

GT-18260

Manual do utilizador

Acerca deste manual

Este dispositivo oferece comunicações móveis de alta qualidade e entretenimento, através dos altos padrões e experiência tecnológica da Samsung. Este manual do utilizador foi concebido especificamente para detalhar as funções e funcionalidades do dispositivo.

- Leia atentamente o presente manual antes de utilizar o dispositivo para assegurar uma utilização segura e correcta.
- As descrições baseiam-se nas definições padrão do dispositivo.
- As imagens e capturas de ecrá poderão ter um aspecto diferente em relação ao próprio produto.
- O conteúdo pode diferir do produto final ou do software fornecido pelas operadoras ou distribuidores e está sujeito a alterações sem aviso prévio. Para a versão mais recente do manual, consulte o sítio da web da Samsung, www.samsung.com
- Conteúdo (conteúdo de alta qualidade) que requeira muita utilização do CPU e da RAM irá afectar o desempenho geral do dispositivo. Aplicações relacionadas com o conteúdo poderão não funcionar correctamente dependendo das especificações do dispositivo e do ambiente em que está a ser usado.
- As funcionalidades e serviços adicionais disponíveis poderão variar consoante o dispositivo, software ou a operadora.
- As aplicações e as respectivas funções poderão variar consoante o país, a região ou as especificações do hardware. A Samsung não ser responsabiliza por problemas de desempenho causados por aplicações que não as fornecidas pela Samsung.
- A Samsung não se responsabiliza por problemas de desempenho ou incompatibilidades resultantes de configurações de registo editadas ou software de sistema operativo modificado. A tentativa de personalização do sistema operativo pode resultar no mau funcionamento do dispositivo ou das aplicações.
- Software, fontes de som, fundos, imagens e outra multimédia fornecida neste dispositivo são licenciadas para uso limitado. A extracção e utilização destes materiais para fins comerciais e outros fins constituem uma infracção das leis dos direitos de autor. Os utilizadores são responsáveis, na integra, pela utilização ilegal de multimédia.
- Os serviços de dados poderão ter custos adicionais, tal como mensageiros, transferências da Internet, sincronização automática, ou utilização dos serviços de localização. Para evitar os custos adicionais, seleccione o tarifário de dados adequado. Para mais detalhes, contacte a sua operadora.

Acerca deste manual

- As aplicações padrão fornecidas com o dispositivo podem ser actualizadas e deixarem de ser suportadas, sem aviso prévio. No caso de ter dúvidas em relação a alguma aplicação fornecida com o dispositivo, contacte um Centro de Assistência Samsung. Para aplicações instaladas pelo utilizador, contacte a operadora.
- Modificar o sistema operativo do dispositivo ou instalar softwares de origens não oficiais pode resultar no mau funcionamento do dispositivo e corrupção ou perda de dados. Estas acções são uma violação do seu contrato com a Samsung, o que cessará a garantia.

Ícones indicadores



Atenção: situações possíveis de causar ferimentos em si ou noutras pessoas



Cuidado: situações possíveis de causar danos no seu dispositivo ou noutro equipamento



Nota: notas, dicas de utilização ou informação adicional

Copyright

Copyright © 2013 Samsung Electronics

Este manual está protegido pelas leis internacionais de copyright.

Nenhuma parte deste manual pode ser reproduzida, traduzida ou transmitida de maneira alguma, nem por nenhum meio, electrónico ou mecânico, incluindo fotocópia, gravação ou armazenado em armazenamento de informação ou sistema de obtenção, sem obter primeiro o consentimento escrito da Samsung Electronics.

Marcas Registadas

- SAMSUNG e o logotipo SAMSUNG são marcas registadas da Samsung Electronics.
- O logotipo Android, Google[™], Google Maps[™], Google Mail[™], YouTube[™], Google Play[™]
 Store e Google Talk[™] são marcas registadas da Google, Inc.
- Bluetooth® é uma marca registada da Bluetooth SIG, Inc. por todo o mundo.
- Wi-Fi[®], Wi-Fi Protected Setup[™], Wi-Fi Direct[™], Wi-Fi CERTIFIED[™] e o logotipo Wi-Fi são marcas registadas da Wi-Fi Alliance.
- Todas as outras marcas registadas e copyrights s\u00e3o propriedade dos seus respectivos propriet\u00e1rios.

Índice

Começar

- 7 Descrição do dispositivo
- 8 Teclas
- 9 Conteúdo da embalagem
- 10 Colocar o cartão SIM ou USIM e a bateria
- 13 Carregar a bateria
- 15 Colocar um cartão de memória
- 17 Ligar e desligar o dispositivo
- 18 Segurar o dispositivo
- 18 Bloquear e desbloquear o dispositivo
- 18 Ajustar o volume
- 18 Mudar para o modo Silencioso

Básico

- 19 Ícones Indicadores
- 20 Utilizar o ecrã táctil
- 23 Controlo dos movimentos
- 25 Notificações
- 26 Ecrã principal
- 28 Usar aplicações
- 28 Ecrã de aplicações
- 30 Ajuda
- 30 Introduzir texto
- 32 Ligar-se a uma rede Wi-Fi
- 33 Configurar contas

- 34 Transferir ficheiros
- 35 Segurança do dispositivo
- 37 Actualizar o dispositivo

Comunicações

- 38 Telefone
- 43 Contactos
- 47 Mensagens
- 48 E-mail
- 50 Google Mail
- 51 Google Talk
- 52 Google+
- 52 Messenger
- 53 ChatON

Web & Rede

- 54 Internet
- 55 Chrome
- 56 Bluetooth

Multimédia

- 58 Leitor de Música
- 59 Câmara
- 66 Galeria

Índice

- 68 Leitor de Vídeo
- 69 YouTube
- 70 Rádio FM

Aplicações e lojas de multimédia

- 72 Play Store
- 73 Samsung Apps
- 73 Game Hub
- 74 Play Music

Utilidades

- 75 Memorando
- 76 S Planner
- 79 Relógio
- 81 Calculadora
- 81 Gravador de Voz
- 82 S Voice
- 83 Google
- 84 Pesquisa por Voz
- 84 Os Meus Ficheiros
- 85 Transferências

Viagens & locais

- 86 Maps
- 87 Local
- 88 Navigation

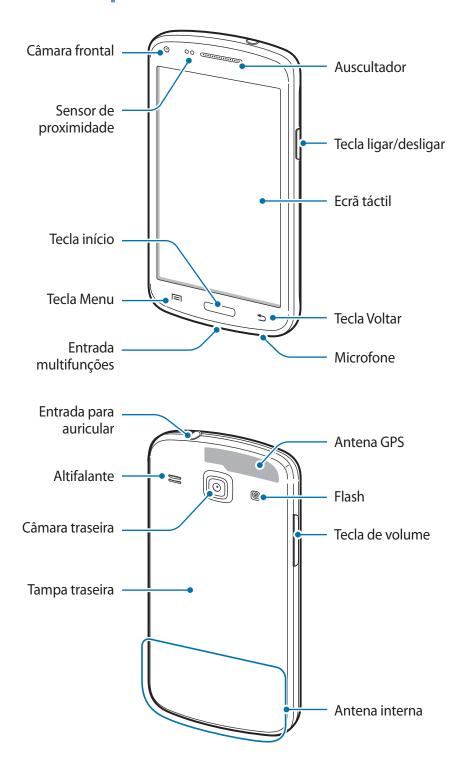
Definições

- 89 Acerca das Definições
- 89 Wi Fi
- 90 Bluetooth
- 90 Utilização de dados
- 91 Mais definições
- 92 Modo de ecrã principal
- 92 Modo de Bloqueio
- 93 Som
- 93 Visor e luz
- 94 Memória
- 94 Modo de economia de energia
- 94 Bateria
- 95 Gestor de aplicações
- 95 Serviços de localização
- 95 Ecrã bloqueado
- 96 Segurança
- 97 Idioma e introdução
- 101 Cópia de segurança e reposição
- 101 Adicionar conta
- 102 Movimento
- 102 Data e hora
- 103 Acessibilidade
- 104 Opções de programador
- 105 Acerca do dispositivo
- 105 Definições do Google

Resolução de problemas

Começar

Descrição do dispositivo





- Não cubra a área da antena com as suas mãos ou objectos. Pois pode causar problemas de conectividade ou esgotar a bateria.
- Não utilize protectores de ecrã. Pois causa o mau funcionamento do sensor.
- Não deixe água entrar em contacto com o ecrã táctil. O ecrã táctil poderá não funcionar correctamente quando em condições de muita humidade ou quando em contacto com água.

Teclas

Tecla		Função
Θ	Ligar/ desligar	Prima sem soltar para ligar ou desligar o dispositivo. Drives seem soltar para (o 0 convento e para value e dispositivo e
		 Prima sem soltar por 6 a 8 segundos para reiniciar o dispositivo, no caso de sofrer erros fatais, se desligar ou não responder.
		 Prima para bloquear ou desbloquear o dispositivo. O dispositivo bloqueia depois de o ecrã táctil se desligar.
	Menu	 Toque para abrir uma lista de opções disponíveis para o ecrã actual.
		 Toque sem soltar no Ecrã principal para inciar a procura do Google.
	Início	 Prima para voltar para o ecrã Inicial.
		 Prima sem soltar para abrir a lista de aplicações recentes.
5	Voltar	 Toque para voltar para o ecrã anterior.
	Volume	Prima para ajustar o volume do dispositivo.

Conteúdo da embalagem

Verifique se no pacote estão todos estes itens:

- Dispositivo
- Bateria
- Manual de consulta rápida



- Os itens fornecidos com o dispositivo e todos os acessórios disponíveis podem diferir dependendo da região ou operadora.
- Os itens fornecidos foram criados apenas para o seu dispositivo pelo que poderão ser incompatíveis com outros dispositivos.
- A aparência e especificações podem ser alteradas sem qualquer aviso prévio.
- Poderá adquirir acessórios adicionais para o seu dispositivo num distribuidor oficial Samsung. Certifique-se de que são compatíveis com o seu dispositivo antes de os adquirir.
- Outros acessórios poderão ser incompatíveis com o seu dispositivo.
- Utilize apenas acessórios recomendado pela Samsung. O mau funcionamento causado pelo uso de acessórios não aprovados não é coberto pelo serviço de garantia.
- A disponibilidade de todos os acessórios está dependente, exclusivamente, das empresas fabricantes. Para mais informação sobre os acessórios disponíveis, consulte o sítio da web da Samsung.

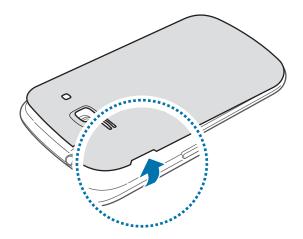
Colocar o cartão SIM ou USIM e a bateria

Coloque o cartão SIM ou USIM fornecido pela operadora e a bateria fornecida.



Este dispositivo só recebe cartões MicroSIM.

1 Retire a tampa traseira.



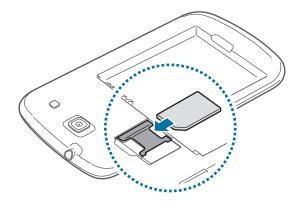


Tenha cuidado ao retirar a tampa traseira para não danificar as suas unhas.



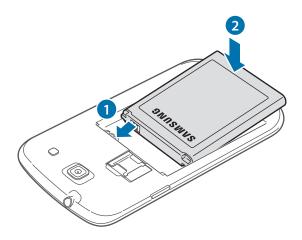
Não dobre ou torça a tampa traseira em excesso. Ao fazê-lo poderá danificar a tampa.

2 Coloque o cartão SIM ou USIM com os contactos dourados virados para baixo.

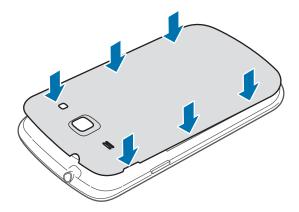




- Não retire a fita protectora que cobre a antena, pois pode danificar a mesma.
- Não insira um cartão de memória na ranhura para o cartão SIM. Caso um cartão de memória fique alojado na ranhura do cartão SIM, leve o dispositivo a um Centro de Assistência Samsung para retirarem o cartão de memória.
- Tenha cuidado para que mais ninguém utilize o seu cartão SIM ou USIM. A Samsung não é responsável por danos ou inconvenientes causados pela perda ou roubo dos cartões.
- 3 Coloque a bateria.

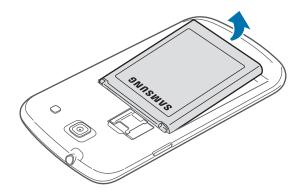


4 Volte a colocar a tampa traseira.

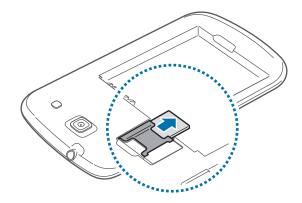


Remover o cartão SIM ou USIM e a bateria

- 1 Retire a tampa traseira.
- 2 Remova a bateria.



3 Retirar o Cartão SIM ou USIM.



Carregar a bateria

Utilize o carregador para carregar a bateria antes de utilizar o dispositivo pela primeira vez. Também pode utilizar um computador para carregar o dispositivo através do cabo USB.



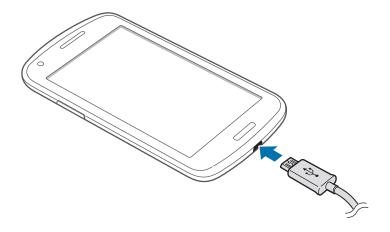
Utilize apenas carregadores, baterias e cabos aprovados pela Samsung. Carregadores ou cabos não recomendados podem fazer com que a bateria expluda ou danificar o dispositivo.



- Quando a sua bateria estiver fraca, o dispositivo emitirá um som de aviso e mostrará uma mensagem de bateria fraca.
- Se a bateria estiver totalmente descarregada, o dispositivo n\u00e3o se ligar\u00e1 de imediato quando o ligar ao carregador. Deixe a bateria recarregar alguns minutos antes de ligar o dispositivo.

Carregar com o carregador

Ligue o cabo USB no adaptador de alimentação USB e ligue a parte mais pequena do cabo USB na entrada multifunções.





A ligação incorrecta do carregador pode causar danos graves no seu dispositivo. Todo o dano causado por utilização incorrecta não está coberto pela garantia.



- Pode utilizar o dispositivo enquanto estiver à carga, mas poderá levar mais tempo para que a bateria carregue totalmente.
- Caso a fonte de energia, durante a carga, seja instável, o ecrã táctil poderá não funcionar. Se isto acontecer, desligue o carregador do dispositivo.
- Enquanto carrega é possível que o dispositivo aqueça. É normal que aconteça e não deverá afectar a vida útil do seu dispositivo nem o seu desempenho. No caso da bateria aquecer mais do que o normal, o carregador poderá deixar de carregar.
- Caso o seu dispositivo n\u00e3o esteja a carregar adequadamente, traga o carregador e o dispositivo a um Centro de Assist\u00e8ncia Samsung.

Depois de totalmente carregado, desligue o dispositivo do carregador. Em primeiro lugar desligue o carregador do dispositivo e só depois da tomada eléctrica.



Não retire a bateria antes de retirar o carregador. Pois poderá danificar o dispositivo.



Para economizar energia, desligue o carregador da tomada quando não estiver em uso. O carregador não possui um interruptor para ligar/desligar, pelo que deve desligá-lo da tomada eléctrica quando não estiver em uso, de maneira a poupar energia. O dispositivo deve ficar próximo da tomada eléctrica quando está a carregar.

Verificar o estado da carga da bateria

Quando carregar a bateria com o dispositivo desligado, os seguintes ícones mostrarão o estado da carga da bateria:



100%

A carregar

Totalmente carregada

Reduzir o consumo da bateria

O seu dispositivo oferece-lhe opções que o ajudam a economizar a energia da bateria. Ao personalizar estas opções e desactivando funções em segundo plano, poderá utilizar o seu dispositivo por mais tempo, entre carregamentos:

- Quando não estiver a utilizar o dispositivo, altere para o modo de suspensão, premindo a tecla de tecla ligar/desligar.
- Termine todas as aplicações desnecessárias no gestor de tarefas.
- Desactive a funcionalidade Bluetooth.
- · Desactive a funcionalidade Wi-Fi.
- Desactive a sincronização automática das aplicações.
- Reduza o tempo da luz de fundo.
- Reduza o brilho do visor.

Colocar um cartão de memória

O seu dispositivo é compatível com cartões de memória com capacidade máxima de 64 GB. Dependendo do fabricante e do tipo de cartão de memória, alguns cartões podem não ser compatíveis com o seu dispositivo.

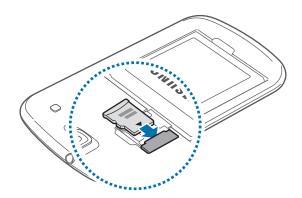


- Alguns cartões de memória poderão não ser totalmente compatíveis com o dispositivo. Utilizar um cartão incompatível poderá danificar o seu dispositivo ou o cartão de memória ou pode corromper os dados contidos no cartão.
- · Tenha atenção para inserir o cartão de memória com o lado certo para cima.



- O seu dispositivo suporta apenas cartões de memória com a estrutura de ficheiros do tipo FAT. Caso insira um cartão formatado de outra forma, o dispositivo vai lhe pedir que reformate o cartão de memória.
- Guardar e apagar frequentemente dados irá reduzir o tempo de vida do cartão de memória.
- Quando insere um cartão de memória no dispositivo, aparece o directório de ficheiros do cartão de memória na pasta **extSdCard** dentro da memória interna.

- 1 Retire a tampa traseira.
- 2 Insira um cartão de memória com os contactos dourados virados para baixo.
- 3 Empurre o cartão de memória para a ranhura.



4 Volte a colocar a tampa traseira.

Remover o cartão de memória

Antes de remover o cartão de memória, primeiro desactive-o para remoção segura. No Ecrã principal, toque em Aplicações \rightarrow Definições \rightarrow Memória \rightarrow Desmontar o cartão SD.

- 1 Retire a tampa traseira.
- 2 Retire o cartão de memória.
- 3 Volte a colocar a tampa traseira.
- Não remova o cartão de memória se o dispositivo estiver a transferir ou a aceder a informação. Ao fazê-lo poderá fazer com que os dados se percam, danifiquem ou fiquem corrompidos no cartão de memória ou no dispositivo. A Samsung não é responsável pelas perdas resultantes da má utilização de cartões de memória danificados, incluindo a perda de dados.

Formatar o cartão de memória

Um cartão de memória formatado num computador pode não ser compatível com o dispositivo. Formate o cartão de memória no dispositivo.

No Ecrã principal, toque em **Aplicações** → **Definições** → **Memória** → **Formatar** o **cartão** SD → **Apagar** tudo.

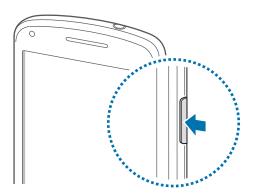


Antes de formatar o cartão de memória, lembre-se que deve efectuar uma cópia de segurança todas as informações importantes armazenadas no seu dispositivo. A garantia do fabricante não cobre perda de dados resultantes das acções do utilizador.

Ligar e desligar o dispositivo

Quando ligar o dispositivo pelo primeira vez, siga as instruções no ecrã para configurar o seu dispositivo.

Prima sem soltar a Tecla ligar/desligar por alguns segundos para ligar o dispositivo.





- Respeite todos os avisos e informações dadas por pessoal autorizado, quando se encontrar em áreas onde o uso de dispositivos sem fios é restrito, tal como aviões e hospitais.
- Prima sem soltar a Tecla ligar/desligar e toque em Modo de voo para desactivar as funções sem fios.

Para desligar o dispositivo, prima sem soltar a Tecla ligar/desligar e toque em **Desligar**.

Segurar o dispositivo

Não cubra a área da antena com as suas mãos ou objectos. Pois pode causar problemas de conectividade ou esgotar a bateria.

Bloquear e desbloquear o dispositivo

Quando não estiver em uso, bloqueie o dispositivo para evitar operações indesejáveis. Premir a tecla ligar/desligar fará com que o ecrã se desligue e colocará o dispositivo no modo de bloqueio. O dispositivo bloqueia automaticamente se não for usado por um determinado período de tempo.

Para desbloquear o dispositivo, prima a Tecla ligar/desligar ou a tecla Início quando o ecrã táctil estiver desligado, toque em qualquer parte do ecrã e deslize o seu dedo em qualquer direcção.

Ajustar o volume

Prima a tecla de volume para cima ou para baixo para ajustar o volume do tom de toque ou para ajustar o volume do som quando reproduzir música ou vídeos.

Mudar para o modo Silencioso

Utilize um dos métodos seguintes:

- Prima sem soltar a Tecla de volume para baixo até alterar para o modo Silencioso.
- Prima sem soltar a Tecla ligar/desligar e toque em Silenciar ou Vibrar.
- Abra o painel de notificações no cimo do ecrã e toque em Som ou Vibrar.

Básico

Ícones Indicadores

Os ícones exibidos no cimo do ecrã fornecem informação sobre o estado do dispositivo. Os ícones listados na tabela abaixo são os mais comuns.

Ícone	Significado
0	Sem rede
А	Potência do sinal
R _A	Roaming (fora da área normal de serviço)
G ##	Rede GPRS ligada
E ++	Rede EDGE ligada
3G ♣↑	Rede UMTS ligada
H \$1	Rede HSDPA ligada
Î	Wi-Fi ligado
*	Funcionalidade Bluetooth activada
•	GPS activado
ć.	Chamada em curso
×	Chamada Perdida
O	Sincronizado com a web
Ψ	Ligado ao computador
	Sem cartão SIM ou USIM
\bowtie	Novo SMS ou MMS
<u></u>	Alarme activado
×	Modo silencioso activado
} ⊗}	Modo de vibração activado
X	Modo de voo activado

Ícone	Significado
A	Ocorreu um erro ou é necessário ter atenção
	Nível de carga da bateria

Utilizar o ecrã táctil

Utilize apenas os dedos para tocar no ecrã táctil.



- Não permita do contacto do ecrã táctil com outros dispositivos electrónicos.
 Descargas electrostáticas poderão causar mau funcionamento do ecrã táctil.
- Não toque com água no ecrã táctil. O ecrã táctil poderá não funcionar correctamente quando em condições de muita humidade ou quando em contacto com água.
- Para evitar danificar o ecrã táctil, não toque no ecrã com nada afiado, nem lhe exerça demasiada pressão com os seus dedos.
- Deixar o ecrã táctil inactivo por longos períodos de tempo pode criar sobreposição de imagens (queimadura do ecrã) ou imagens fantasma. Desligue o ecrã táctil quando não usar o dispositivo.

Gestos com os dedos

Tocar

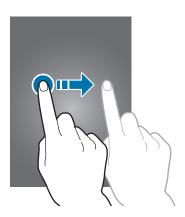
Para abrir uma aplicação, para seleccionar um item do menu, para premir uma tecla no ecrã ou para introduzir um caracter utilizando o teclado no ecrã, toque-lhe com um dedo.



Básico

Arrastar

Para mover um ícone, miniatura ou pré-visualização para um novo local, toque-lhe sem soltar e arraste-o para a posição pretendida.



Duplo toque

Faça duplo toque numa página web, mapa ou imagem para aumentar uma parte. Faça duplo toque novamente para voltar.



Básico

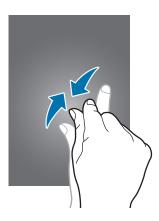
Girar

Gire para a esquerda ou direita no Ecrã principal ou no Ecrã de aplicações para ver outro painel. Gire para cima ou para baixo através de uma página web ou uma lista, tal como os contactos.



Beliscar

Afaste os dedos numa página web, mapa ou imagem para aumentar uma parte. Belisque para diminuir o zoom.



Controlo dos movimentos

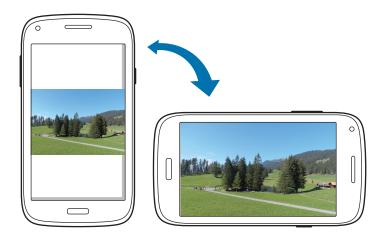
Movimentos simples permitem um controle mais fácil do dispositivo.

Antes de utilizar os movimentos, certifique-se de que a funcionalidade de movimento está activa. No Ecrã principal, toque em **Aplicações** → **Definições** → **Movimento** e arraste o interruptor de **Movimento** para a direita.



Rotação do ecrã

Muitas aplicações permitem a exibição tanto na orientação retrato como paisagem. Rodar o dispositivo faz com que o visor se ajuste automaticamente para se adaptar à nova orientação do ecrã.



Para evitar que o visor rode automaticamente, abra o painel de notificações e desactive a **Rotação do ecrã**.



- · Algumas aplicações não permitem a rotação do ecrã.
- Algumas aplicações exibem ecrãs diferentes dependendo da orientação. A calculadora altera para a calculadora científica quando rodar para paisagem.

Básico

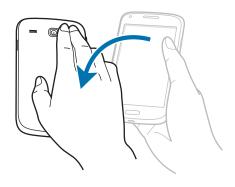
Levantar

Quando levanta o dispositivo depois deste estar inactivo por algum tempo ou quando o ecrã está desligado, este vibra no caso de existirem chamadas perdidas ou novas mensagens.



Virar

Vire o dispositivo para silenciar o tom de toque, pausar a reprodução de multimédia ou silenciar o rádio FM (quando utilizar as colunas).



Agitar

- Sacuda o dispositivo para procurar dispositivos Bluetooth ou computadores em Kies via Wi-Fi.
- Agite o dispositivo para actualizar a lista de e-mails ou informações do Yahoo News, Yahoo Finance ou AccuWeather.



As actualizações não funcionarão nos widgets do Ecrã principal.



Notificações

Os ícones de notificação surgem na barra de estado no cimo do ecrã para reportar chamadas perdidas, novas mensagens, eventos da agenda, estado do dispositivo e mais. Arraste para baixo a barra de estado no cimo do ecrã para abrir o painel de notificações. Desloque-se pela lista para consultar alertas adicionais. Para fechar o painel de notificações, arraste a barra ao fundo do ecrã para cima.

No painel de notificações, pode ver o estado actual do seu dispositivo e usar as opções seguintes:

- Wi-Fi: activar ou desactivar a funcionalidade Wi-Fi.
- GPS: activar ou desactivar a funcionalidade GPS.
- **Som**: activar ou desactivar o modo Silencioso. Pode vibrar ou silenciar o seu dispositivo no modo Silencioso.
- Rotação do ecrã: permitir ou evitar que o interface rode quando rodar o dispositivo.
- Bluetooth: activar ou desactivar a funcionalidade Bluetooth.
- Dados móveis: activar ou desactivar a ligação de dados.

- Modo Bloqueio: activar ou desactivar o modo de bloqueio. No modo de bloqueio, o seu dispositivo irá bloquear as notificações. Para seleccionar quais as notificações a serem bloqueadas, toque em Definições → Modo de Bloqueio.
- Sincron.: activar ou desactivar a sincronização automática das aplicações.



As opções disponíveis podem variar dependendo da região ou operadora.

Ecrã principal

O Ecrã principal é o ponto de início para aceder a todas as funções do dispositivo. Exibe ícones indicadores, widgets, atalhos para aplicações e outros.

O Ecrã principal pode ter vários painéis. Para ver mais painéis, desloque-se para a esquerda ou para a direita.

Reorganizar itens

Adicionar um ícone de aplicação

No Ecrã principal, toque em **Aplicações**, toque sem soltar num ícone da aplicação e arraste-o para o painel de pré-visualização.

Adicionar um item

Personalize o Ecrã principal adicionando widgets, pastas ou painéis.

Toque sem soltar na área vazia do Ecrã principal e seleccione uma das categorias seguintes:

- Aplicações e widgets: adicione widgets ou aplicações ao Ecrã inicial.
- Pasta: criar uma nova pasta.
- Página: adicione um novo painel ao Ecrã principal.

Em seguida, seleccione um item e arraste-o para o Ecrã Inícial.

Básico

Mover um item

Toque sem soltar num item e arraste-o para uma nova localização. Para o mover para outro painel, arraste-o para um dos lados do ecrã.

Remover um item

Toque sem soltar num item e arraste-o para o caixote do lixo que surge no cimo do Ecrã principal. Quando a reciclagem estiver vermelha, largue o item.

Reorganizar painéis

Adicionar um novo painel

Toque em $\blacksquare \rightarrow Editar página \rightarrow \blacksquare$.

Mover um painel

Toque em **□** → **Editar página**, toque sem soltar na pré-visualização do painel e arraste-a para a nova localização.

Remover um painel

Toque em **□** → **Editar página**, toque sem soltar na pré-visualização do painel e arraste-a para o caixote do lixo ao fundo do ecrã.

Definir fundo

Defina uma imagem ou fotografia armazenada no dispositivo como fundo do Ecrã principal.

No Ecrã principal, toque em $\blacksquare \to Definir fundo \to Ecrã principal$ e seleccione um dos seguintes:

- Fundos: visualize as imagens de fundo.
- Fundos animados: visualize imagens animadas.
- Galeria: visualize fotografias tiradas com a câmara do dispositivo ou imagens transferidas da Internet.

De seguida, seleccione uma imagem e toque em **Definir fundo**. Ou, seleccione uma imagem, redimensione-a arrastando a moldura e toque em **Concluir**.

Usar aplicações

Neste dispositivo podem correr variados tipos de aplicações, desde aplicações de multimédia até de Internet.

Abrir uma aplicação

No Ecrã principal ou no ecrã Aplicações, seleccione um ícone de aplicação para a abrir.

Abrir a partir das aplicações utilizadas recentemente

Prima sem soltar para a tecla Início para abrir a lista de aplicações utilizadas recentemente. Seleccione um ícone de aplicação para a abrir.

Fechar uma aplicação

Feche as aplicações que não estiver a utilizar para economizar energia da bateria e manter o desempenho do dispositivo.

Prima sem soltar a tecla Início, toque em et toque depois em Terminar junto da aplicação para a fechar. Para terminar todas as aplicações activas, toque em Tr. Tds. Como alternativa, prima sem soltar a tecla Início e toque em III.

Ecrá de aplicações

O Ecrã de aplicações mostra ícones de todas as aplicações, incluindo as novas aplicações instaladas.

No Ecrã principal, toque em Aplicações para abrir o ecrã aplicações.

Para ver mais painéis, desloque-se para a esquerda ou para a direita.

Reorganizar aplicações

Toque em = → Editar, toque sem soltar numa aplicação e arraste-a para a nova localização. Para o mover para outro painel, arraste-o para um dos lados do ecrã.

Organizar por pastas

Coloque todas as aplicações que se relacionam numa pasta mais conveniente.

Toque em 🖃 → Editar, toque sem soltar numa aplicação e arraste-a para Criar pasta. Introduza um nome para a pasta e toque em OK. Coloque as aplicações na nova pasta arrastando-as, e toque em Guardar para guardar as alterações.

Reorganizar painéis

Belisque o ecrã, toque sem soltar na pré-visualização de um painel e arraste-o para a nova localização.

Instalar aplicações

Utilize lojas de aplicações, como a Samsung Apps, para transferir e instalar aplicações.

Desinstalar aplicações

Toque em **□** → **Desinstalar** e seleccione uma aplicação para desinstalá-la.



As aplicações padrão, fornecidas com o dispositivo não podem ser desinstaladas.

Partilhar aplicações

Partilhe as aplicações transferidas com outras pessoas através de e-mail, Bluetooth ou outros métodos.

Toque em **□** → **Partilhar aplicações**, seleccione aplicações, toque em **Concluir** e seleccione um método de partilha. Os passos seguintes variam dependendo do método seleccionado.

Ajuda

Aceda à informação de ajuda para aprender como deve utilizar o dispositivo e as aplicações ou a configurar definições importantes.

Toque em Ajuda no Ecrã de aplicações. Seleccione um item para ver as sugestões.

Para repôr os pop-ups de ajuda, no caso de os ter ocultado, toque em **Mostrar sobreposições com sugestões de ajuda** e seleccione os itens, assinalando-os.

Introduzir texto

Utilize o teclado Samsung ou a funcionalidade de introdução por voz para introduzir texto.



A introdução de texto não é compatível com alguns idiomas. Para introduzir texto, terá de alterar o idioma de introdução para um dos idiomas suportados.

Alterar o tipo de teclado

Toque em qualquer campo de texto, abra o painel de notificações, toque em **Seleccionar método de introdução** e seleccione um tipo de teclado para usar.

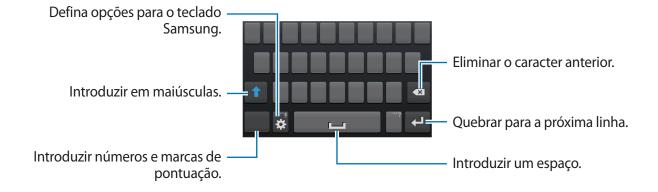
Utilizar o teclado Samsung

Alterar o desenho do teclado

Toque em
☐ → Tipos de teclados virtuais e toque em Teclado Qwerty ou Teclado 3x4.



No teclado 3x4, uma tecla possui três ou quatro caracteres. Para introduzir um caracter, toque repetidamente na tecla correspondente ao caracter.



Introduzir maiúsculas

Toque em 1 antes de introduzir um caracter. Para tudo em maiúsculas, toque-lhe duas vezes.

Alterar o idioma dos teclados

Adicione idiomas ao teclado e deslize depois a tecla de espaço para a esquerda ou para a direita para alterar o idioma dos teclados.

Escrita à mão

Toque sem soltar em , toque em e escreva uma palavra com o dedo. As sugestões de palavras surgem à medida que introduz os caracteres. Seleccione uma palavra sugerida.



Utilize gestos de escrita manual para realizar acções, tais como editar ou eliminar caracteres e introduzir espaços. Para ver um manual de gestos, toque sem soltar \blacksquare e toque em $\clubsuit \to Escrita$ manual $\to Guia de gestos$.

Introduzir texto para voz

Active a funcionalidade de introdução de voz e fale para o microfone. O dispositivo exibe aquilo que dizer.

Caso o dispositivo não reconheça correctamente as suas palavras, toque no texto sublinhado e seleccione uma palavra ou frase alternativa da lista que desce.

Para alterar o idioma ou adicionar idiomas para o reconhecimento de voz, toque no idioma actual.

Copiar e colar

Toque sem soltar pelo texto, arraste ou para seleccionar mais ou menos texto e toque em para copiar ou para cortar. O texto seleccionado é copiado para a área de transferências.

Para colá-lo num campo de introdução de texto, coloque o cursor num ponto onde pretende introduzir o texto e toque em $\blacksquare \rightarrow \text{Colar}$.

Ligar-se a uma rede Wi-Fi

Ligue o dispositivo a uma rede Wi-Fi para usar a Internet ou partilhar ficheiros de multimédia com outros dispositivos. (p. 89)

Ligar e desligar Wi-Fi

Abra o painel de notificações e toque em Wi-Fi para o ligar ou desligar.



Desligue o Wi-Fi para economizar energia da bateria quando não o utilizar.

Juntar-se a redes Wi-Fi

No Ecrã de aplicações, toque em **Definições** → **Wi Fi** e arraste o interruptor de **Wi Fi** para a direita.

Seleccione uma rede a partir da lista de redes Wi-Fi detectadas, introduza a palavra-passe, se necessário e toque em **Ligar**. As redes que requeiram palavra-passe surgem com um ícone de um cadeado. Depois de o dispositivo se ligar a uma rede Wi-Fi, irá ligar-se automaticamente, sempre que a rede estiver disponível.

Adicionar redes Wi-Fi

No caso da rede pretendida não surgir na lista de redes, toque em **Adicionar rede Wi-Fi** ao fundo da lista de redes. Introduza o nome da rede em **SSID de rede**, seleccione o tipo de segurança e introduza a palavra-passe, no caso de não ser uma rede aberta e toque em **Guardar**.

Esquecer redes Wi-Fi

Todas as redes alguma vez usadas, incluindo a rede actual, podem ser esquecidas, para que o dispositivo não se ligue a elas automaticamente. Seleccione a rede na lista de redes e toque em **Esquecer**.

Configurar contas

Aplicações Google, tais como **Play Store**, requerem uma conta Google e a **Samsung Apps** requer uma conta Samsung. Crie contas Google e Samsung para tirar o melhor partido do seu dispositivo.

Adicionar contas

Siga as instruções que surgem quando abre uma aplicação Google sem iniciar sessão para configurar uma conta Google.

Para se registar ou inciar sessão numa conta Google, no Ecrã de aplicações, toque em **Definições**→ **Adicionar conta** → **Google**. Depois toque em **Existente** para inciar sessão, ou toque em **Nova** e siga as instruções no ecrã para concluir a configuração da conta. Pode utilizar mais do
que uma conta Google no dispositivo.

Configure também uma conta Samsung.

Remover contas

No Ecrã de aplicações, toque em **Definições**, seleccione um nome de conta em **Contas**, seleccione a conta a remover e toque em **Remover conta**.

Transferir ficheiros

Mova ficheiros de áudio, vídeo, imagem ou outros tipos de ficheiros do dispositivo para o computador ou vice-versa.



Os formatos de ficheiro seguintes são compatíveis com algumas aplicações. Alguns formatos de ficheiro não são suportados, dependendo da versão do software do dispositivo ou do sistema operativo do computador.

- Musica mp3, m4a, 3ga, wma, ogg, oga, aac, flac, eaac, eaac+, amr-n/wb, wav, mid, sp-midi, xmf e i-melody
- · Imagem: bmp, gif, jpg, png, a-gif e wbmp
- Vídeo: 3gp, mp4, avi, wmv, flv, mkv e webm
- Documento: doc, docx, dot, dotx, xls, xlsx, xlt, xltx, csv, ppt, pptx, pps, ppsx, pot, potx, pdf, hwp, txt, asc e rtf

Ligar-se com o Samsung Kies

O Samsung Kies é uma aplicação de computador que gere as bibliotecas de multimédia, contactos e agendas e sincroniza-as com os dispositivos Samsung. Transfira a versão mais recente do Samsung Kies a partir da página web da Samsung.

- 1 Ligue o dispositivo ao computador através de um cabo USB.
 O Samsung Kies inicia-se no computador automaticamente. Caso o Samsung Kies não inicie automaticamente, faça duplo clique no ícone Samsung Kies no seu computador.
- 2 Transfira ficheiros entre o seu dispositivo e o computador. Consulte a ajuda do Samsung Kies para mais informação.

Ligar-se com o Windows Media Player

Certifique-se de que o Windows Media Player está instalado no computador.

- 1 Ligue o dispositivo ao computador através de um cabo USB.
- 2 Abra o Windows Media Player e sincronize os ficheiros de música.

Ligar-se como dispositivo multimédia

- 1 Ligue o dispositivo ao computador através de um cabo USB.
- 2 Abra o painel de notificações e toque em **Ligado como dispositivo de multimédia** → **Dispositivo multimédia (MTP)**.
 - Toque em **Câmara (PTP)** se o seu computador não for compatível com o Protocolo de Transferência de Multimédia (MTP) ou não tenha instalada a drive.
- 3 Transfira ficheiros entre o seu dispositivo e o computador.

Segurança do dispositivo

Evite que outras pessoas utilizem ou acedam aos seus dados pessoais e informação armazenada no dispositivo utilizando as funções de segurança. O dispositivo requer um código de desbloqueio sempre que o querer usar.

Definir um desbloqueio com rosto

No Ecrã de aplicações, toque em **Definições** → **Ecrã bloqueado** → **Bloqueio do ecrã** → **Desbloqueio com rosto**.

Ajuste o seu rosto à moldura para ser capturado. Em seguida, defina um PIN de desbloqueio secundário ou padrão para desbloquear o ecrã no caso do desbloqueio com rosto falhar.

Definir um desbloqueio com rosto e voz

No Ecrã de aplicações, toque em **Definições** \rightarrow **Ecrã bloqueado** \rightarrow **Bloqueio do ecrã** \rightarrow **Rosto e voz**.

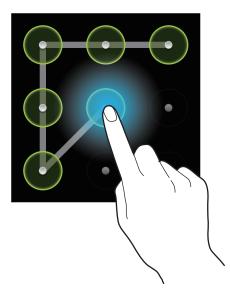
Ajuste o seu rosto à moldura para ser capturado e defina um comando por voz. Em seguida, defina um PIN de desbloqueio secundário ou padrão para desbloquear o ecrã no caso do desbloqueio com rosto e voz falhar.

Definir um padrão

No Ecrã de aplicações, toque em **Definições** → **Ecrã bloqueado** → **Bloqueio do ecrã** → **Padrão**.

Desenhe um padrão, ligando quatro ou mais pontos e desenhe o padrão novamente para o verificar.

Defina um PIN de desbloqueio secundário para desbloquear o ecrã quando se esquecer do padrão.



Definir um PIN

No Ecrã de aplicações, toque em **Definições** → **Ecrã bloqueado** → **Bloqueio do ecrã** → **PIN**. Introduza no mínimo quatro números e introduza novamente a palavra-passe para a verificar.

Definir uma palavra-passe

No Ecrã de aplicações, toque em **Definições** \rightarrow **Ecrã bloqueado** \rightarrow **Bloqueio do ecrã** \rightarrow **Palavra-passe**.

Introduza no mínimo quatro caracteres, incluindo números e símbolos e introduza novamente a palavra-passe para a verificar.

Desbloquear o dispositivo

Ligue o ecrã premindo a Tecla ligar/desligar ou a tecla Início e introduza o código de desbloqueio.



Se se esquecer do seu código de desbloqueio, traga o dispositivo a um Centro de Assistência da Samsung para o reiniciar.

Actualizar o dispositivo

O dispositivo pode ser actualizado com o software mais recente.



Esta função poderá não estar disponível dependendo da sua região ou operadora.

Actualizar o Samsung Kies

Inicie o Samsung Kies e ligue o dispositivo ao computador. O Samsung Kies reconhece automaticamente o dispositivo e exibe as actualizações disponíveis, caso existam, numa caixa de diálogo. Clique na tecla Actualizar na caixa de diálogo para iniciar a actualização. Consulte a ajuda do Samsung Kies para mais informação sobre como actualizar.



- Não desligue o computador nem retire o cabo USB enquanto o dispositivo estiver a actualizar.
- Enquanto actualiza o dispositivo, não ligue outros dispositivos multimédia ao computador. Ao fazê-lo poderá interferir com o processo de actualização.

Actualizar Over the air

O dispositivo pode ser actualizado com o software mais recente directamente pelo serviço Firmware Over The Air (FOTA).

No Ecrã de aplicações, toque em **Definições** → **Acerca do dispositivo** → **Actualização do software** → **Actualizar**.

Comunicações

Telefone

Utilize esta aplicação para efectuar ou atender uma chamada.

Toque em **Telefone** no Ecrã de aplicações.

Efectuar chamadas

Efectuar uma chamada

Utilize um dos métodos seguintes:

- Teclado: introduza o número utilizando o teclado e toque em
- Registos: efectue uma chamada a partir do histórico de chamadas efectuadas e recebidas e de mensagens.
- Favoritos: efectue uma chamada a partir da lista de contactos favoritos.
- · Contactos: efectue uma chamada a partir da lista telefónica.

Números de marcação rápida

Para números de marcação rápida, toque sem soltar no dígito correspondente.

Número inteligente

Quando introduzir números com o teclado, surgem as sugestões automáticas. Seleccione uma para efectuar uma chamada.



Procurar contactos

Introduza um nome, número de telefone ou endereço de e-mail para procurar um contacto na lista telefónica. À medida que introduz os caracteres, sugestões de contactos vão surgindo. Seleccione um para lhe ligar.

Efectuar uma chamada internacional

Toque sem soltar no **0** até que o sinal + surja. Introduza o indicativo do país, da área e o número de telefone e toque em **(**.

Durante uma chamada

As opções seguintes estão disponíveis:

- aumentar o volume.
- Espera: colocar uma chamada em espera. Ou prima sem soltar o botão do auricular. Toque em Retomar para retomar a chamada em espera ou prima sem soltar o botão do auricular.
- Intercalar: efectuar uma chamada de conferência quando ligado a duas chamadas. Repita para adicionar mais participantes. Esta funcionalidade só estará disponível quando o serviço de chamada de conferência estiver activo.
- Adicionar chamada: efectuar uma segunda chamada.
- Teclado: abrir o teclado.
- Terminar chamada: terminar a chamada actual.
- Altifalante: activar o altifalante. Mantenha o dispositivo afastado dos ouvidos ao utilizar a função alta-voz.
- Silenciar: desligue o microfone, de maneira a que o outro participante não o possa ouvir.
- Auricular: mudar para um auricular Bluetooth se estiver ligado ao dispositivo.
- Alternar: alternar entre duas chamadas.

- **I** → **Mensagens**: envie uma mensagem.
- $\blacksquare \rightarrow$ Memorando: criar um memorando.
- Transferir: ligue o primeiro com o segundo participante. Isto irá retirá-lo da conversa.

Adicionar contactos

Para adicionar um número de telefone à lista telefónica a partir do teclado, introduza o número e toque em **Adicionar aos contactos**.

Ver registos de chamadas

Toque em Registos para ver o histórico de chamadas recebidas e efectuadas.

Para filtrar um registo de chamada, toque em **□** → **Ver por** e seleccione uma opção.

Números de marcação fixa

O dispositivo pode ser definido para restringir a saída de chamadas apenas para os números com indicativos específicos. Esses indicativos são armazenados no cartão SIM ou USIM.

Toque em 🖃 → Definições de chamada → Definições adicionais → Números de marcação fixa → Activar FDN e introduza o PIN2 fornecido com o seu cartão SIM ou USIM. Toque em Lista FDN e adicione números

Barramento de chamadas

O dispositivo pode ser definido para evitar que certas chamadas sejam efectuadas. Por exemplo, as chamadas internacionais podem ser desactivadas.

Toque em 🖃 → Definições de chamada → Definições adicionais → Barramento de chamadas, seleccione um tipo de chamada, seleccione uma opção de barramento de chamada e intrpduza a palavra-passe.

Receber chamadas

Atender uma chamada

Quando receber uma chamada, arraste **Q** para fora do circulo maior ou prima o botão do auricular.

Se o serviço de chamada em espera estiver activo, pode efectuar outra chamada. Quando atender a segunda chamada, a primeira chamada é colocada em espera.

Rejeitar uma chamada

Quando receber uma chamada, arraste a para fora do circulo maior ou prima sem soltar o botão do auricular.

Para enviar uma mensagem quando rejeita uma chamada, toque em **Rejeitar chamadas com mensagem**. Para criar uma mensagem de rejeição, toque em **□** → **Definições de chamada** → **Definir msgs de rejeição**.

Rejeitar automaticamente chamadas de números indesejáveis

Toque em 🖃 → Definições de chamada → Rejeição de chamada, arraste o interruptor do Modo de rejeição automática para a direita e toque em Lista de rejeições automática. Toque em Criar, introduza um número, atribua uma categoria e toque em Guardar.

Chamadas perdidas

Se não atender uma chamada, surge na barra de estado. Abra o painel de notificações para ver a lista de chamadas perdidas.

Chamada em espera

Chamada em espera é um serviço fornecido pela operadora. Um utilizador pode usar este serviço para suspender uma chamada actual e alternar para uma chamada a receber. Este serviço não se encontra disponível para chamadas de vídeo.

Para utilizar este serviço, toque em 🖃 → **Definições de chamada** → **Definições adicionais** → **Chamada em espera**.

Reencaminhamento de chamadas

O dispositivo pode ser definido para enviar as chamadas a receber para um número específico.

Toque em = → Definições de chamada → Desvio de chamadas e seleccione um tipo de chamada e condição. Introduza um número e toque em Activar.

Terminar uma chamada

Toque em Terminar para terminar uma chamada. Ou prima o botão do auricular.

Vídeo-chamada

Efectuar uma vídeo-chamada

Introduza o número ou seleccione um contacto da lista telefónica e toque em 🚇 para efectuar uma vídeo-chamada.

Durante uma vídeo-chamada

As opções seguintes estão disponíveis:

- Trocar câmara: alternar entre a câmara frontal e a câmara traseira.
- Silenciar: desligue o microfone, de maneira a que o outro participante não o possa ouvir.
- \blacksquare \rightarrow **Ocultar-me**: oculte a sua imagem do outro participante.
- \blacksquare \rightarrow Imagem a enviar: selectione uma imagem para a mostrar ao outro participante.
- **□** → **Teclado**: abre o teclado.
- **□** → **Desligar alta-voz**: desactive a funcionalidade alta-voz.

Toque sem soltar na imagem do outro participante para aceder às opções seguintes:

• Capturar imagem: capturar a imagem do outro participante.



Esta função poderá não estar disponível dependendo da sua região ou operadora.

Gravar vídeo: gravar um vídeo da imagem do outro participante.



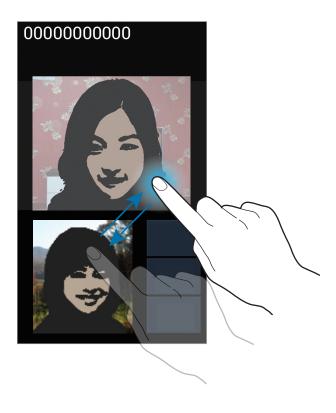
- Esta função poderá não estar disponível dependendo da sua região ou operadora.
- Em bastantes países é ilegal gravar uma chamada sem permissão prévia do outro participante.

Toque sem soltar na sua imagem para aceder às opções seguintes:

- Trocar câmara: alternar entre a câmara frontal e a câmara traseira.
- Imagem a enviar: seleccionar uma imagem para ser apresentada ao outro participante.

Trocar imagens

Arraste uma imagem de um participante para a imagem de um outro para trocar as imagens.



Contactos

Utilize esta aplicação para gerir os contactos, incluindo números de telefone, endereços de e-mail e outros.

Toque em Contactos no Ecrã de aplicações.

Gerir contactos

Criar um contacto

Toque em + para introduzir a informação do contacto.

- 🔃 : adicionar uma imagem.
- ① : adicionar ou eliminar um campo do contacto.

Editar um contacto

Seleccione um contacto para editar e toque em .

Eliminar um contacto

Toque em $\blacksquare \rightarrow$ Eliminar.

Definir um número de marcação rápida

Procurar contactos

Utilize um dos métodos de procura seguintes:

- Desloque-se para cima ou para baixo na lista telefónica.
- Utilize o índice do lado direito da lista telefónica para se deslocar mais rapidamente, arrastando o seu dedo por ele.
- Toque no campo de procura no cimo da lista telefónica e introduza critérios de procura.

Assim que um contacto é seleccionado, realize uma das acções seguintes:

- 🛣 : adicionar aos contactos favoritos.
- 👢 / 🚇 : efectuar uma chamada de vídeo ou de voz.
- **x** : redigir uma mensagem.
- redigir um e-mail.

Importar e exportar contactos

Sincronizar com os contactos do Google

Toque em $\square \rightarrow$ Unir com Google.

Os contactos sincronizados com os contactos do Google surgem com 🛭 na lista telefónica.

Se adicionar ou eliminar um contacto no dispositivo, este também é adicionado ou eliminado dos contactos do Google e vice-versa.

Sincronizar com os contactos da Samsung

Toque em $\blacksquare \rightarrow$ Unir com Samsung account.

Os contactos sincronizados com os contactos da Samsung surgem com 🖸 na lista telefónica.

Se adicionar ou eliminar um contacto no dispositivo, este também é adicionado ou eliminado dos contactos da Samsung e vice-versa.

Importar contactos

Toque em = → Importar / Exportar → Importar do cartão SIM, Importar do cartão SD ou Importar de armazenamento USB.

Exportar contactos

Toque em = → Importar/ Exportar → Exportar para cartão SIM, Exportar para cartão SD ou Exportar p/ armazenamento USB.

Partilhar contactos

Toque em **□** → **Importar/ Exportar** → **Partilhar cartão de visita por**, seleccione os contactos, toque em **Concluir** e seleccione um método de partilha.

Contactos favoritos

Toque em **=** e realize uma das seguintes acções:

- **Procurar**: procurar contactos.
- Adicionar aos favoritos: adicionar contactos aos favoritos.
- Remover dos favoritos: remover os contactos dos favoritos.
- Vista de grelha / Vista de lista: veja os contactos na forma de lista ou de grelha.

Grupos de contactos

Adicionar contactos a um grupo

Seleccione um grupo e toque em . Seleccione os contactos a adicionar e toque em Concluir.

Gerir grupos

Toque em ≡ e realize uma das seguintes acções:

- Criar: criar um novo grupo.
- **Procurar**: procurar contactos.
- Alterar ordem: toque sem soltar ijunto do nome do grupo, arraste-o para cima ou para baixo para outra posição e toque em Concluir.
- Eliminar grupos: seleccione grupos adicionados pelo utilizador e toque em Eliminar. Os grupos padrão não podem ser eliminados.

Enviar uma mensagem ou e-mail para os membros de um grupo

Cartões de visita

Crie um cartão de visita e envio-o para outras pessoas.

Toque em **Configurar perfil**, introduza os detalhes, tais como número de telefone, endereço de e-mail e endereço postal e toque em **Guardar**. No caso de ter guardado informação de utilizador quando configurou o dispositivo, seleccione o cartão de visita em **EU** e toque em para editar.

Toque em 🖃 → Partilhar cartão de visita por e seleccione um método de partilha.

Mensagens

Utilize esta aplicação para enviar SMS ou MMS.

Toque em Mensagens no Ecrã de aplicações.



Poderá ter custos adicionais no envio ou recepção de mensagens enquanto estiver fora da sua área de serviço. Para mais detalhes, contacte a sua operadora.

Enviar mensagens

Toque em , adicione os destinatários, introduza a mensagem e toque em . Utilize os métodos seguintes para adicionar destinatários:

- · Introduza um número de telefone.
- Toque em **1**, seleccione os contactos e toque em **Concluir**.

Utilize os métodos seguintes para criar uma mensagem multimédia:

- Toque em ② e anexe imagens, vídeos, contactos, memorandos, eventos e outros.
- Toque em

 → Adicionar assunto para introduzir um assunto.

Enviar mensagens programadas

Enquanto escreve uma mensagem, toque em $\blacksquare \rightarrow$ Mensagem programada. Defina uma hora e data e toque em **OK**. O dispositivo irá enviar a mensagem na hora e data especificadas.



- No caso de o dispositivo estar desligado na hora programada, não estiver ligada à rede ou a rede não estar estável, a mensagem não será enviada.
- Esta funcionalidade baseia-se na data e hora definidas no dispositivo. A hora e data pode estar incorrecta, no caso de passar por outros fusos horários e a rede não actualizar a informação.

Ver novas mensagens

As novas mensagens são agrupadas em tópicos de mensagens por contacto.

Seleccione um contacto para ver a mensagem da pessoa.

Ouvir uma mensagens de voz

Toque sem soltar em 1 no teclado e siga as instruções da sua operadora.

E-mail

Utilize esta aplicação para enviar ou ver mensagens de e-mail.

Toque em **E-mail** no Ecrã de aplicações.

Configurar contas de e-mail

Configure uma conta de e-mail quando abrir o **E-mail** pela primeira vez.

Introduza o endereço de e-mail e a palavra-passe. Toque em **Seguinte** para uma conta de e-mail privada ou toque em **Config. manual** para uma conta de e-mail de uma empresa. Depois, siga as instruções no ecrã para completar a configuração.

Para configurar uma conta de e-mail, toque em $\blacksquare \rightarrow$ **Definições** $\rightarrow \blacksquare$.

Enviar mensagens

Toque na conta de e-mail para usar e toque em 🗹 no cimo do ecrã. Introduza os destinatários, assunto e mensagem e toque em 🔀.

Toque em 👤 para adicionar um destinatário da lista telefónica.

Toque em **=** → **Adicionar Cc/Bcc** para adicionar mais destinatários.

Toque em para anexar imagens, vídeos, contactos, memorandos, eventos e outros.

Toque em 🔛 para inserir imagens, eventos, contactos, informação de localização e outros na mensagem.

Enviar mensagens programadas

Enquanto escreve uma mensagem, toque em = → Envio programado. Assinale o Envio programado, defina uma hora e data e toque em Concluído. O dispositivo irá enviar a mensagem na hora e data especificadas.



- No caso de o dispositivo estar desligado na hora programada, não estiver ligada à rede ou a rede não estar estável, a mensagem não será enviada.
- Esta funcionalidade baseia-se na data e hora definidas no dispositivo. A hora e data pode estar incorrecta, no caso de passar por outros fusos horários e a rede não actualizar a informação.

Ler mensagens

Seleccione uma conta de e-mail para utilizar e receberá as novas mensagens. Para obter as novas mensagens manualmente, toque em .

Toque numa mensagem para a ler.



Toque na aba de anexos para abrir os anexos e toque em 🖺 junto de um anexo para o guardar.

Google Mail

Utilize esta aplicação para aceder de forma mais rápida e directa para aceder ao serviço Google Mail.

Toque em Google Mail no Ecrã de aplicações.



- Esta aplicação poderá não estar disponível dependendo da sua região ou operadora.
- Esta aplicação pode estar etiquetada de forma diferente dependendo da região ou operadora.

Enviar mensagens

Em qualquer caixa de correio, toque em , introduza os destinatários, um assunto e uma mensagem e toque em .

Toque em $\blacksquare \rightarrow$ Anexar imagem para anexar imagens.

Toque em $\blacksquare \rightarrow$ Anexar vídeo para anexar vídeos.

Toque em **□** → **Adicionar Cc/Bcc** para adicionar mais destinatários.

Toque em **□** → **Guardar rascunho** para guardar a mensagem para enviar mais tarde.

Toque em \blacksquare \rightarrow **Rejeitar** para começar de novo.

Ler mensagens



Etiquetas

O Google Mail não utiliza pastas, mas sim etiquetas. Quando o Google Mail iniciar, exibe mensagens etiquetadas como Caixa de entrada.

Toque em q para ver as mensagens em outras etiquetas.

Para adicionar uma etiqueta a uma mensagem, seleccione uma mensagem, toque em @ e seleccione uma etiqueta a atribuir.

Google Talk

Utilize esta aplicação para conversar com outras pessoas através do Google Talk.

Toque em Google Talk no Ecrã de aplicações.



Esta aplicação poderá não estar disponível dependendo da sua região ou operadora.

Perfil público

Toque no ID da conta no cimo da lista de amigos para alterar o estado de disponibilidade, imagem ou mensagem de estado.

Adicionar amigos

Toque em 🚑, introduza o endereço de e-mail do amigo a adicionar, e toque em CONCLUÍDO.

Conversar com amigos

Seleccione um amigo da lista de amigos, introduza uma mensagem no campo ao fundo do ecrã e toque em >.

Para adicionar um amigo ao chat, toque em $\square \rightarrow$ Adicionar ao chat.

Para terminar o chat, toque em $\blacksquare \rightarrow$ **Terminar chat**.

Trocar entre chats

Desloque-se para a esquerda ou para a direita.

Eliminar o histórico do chat

Os chats são guardados automaticamente. Para eliminar o histórico do chat, toque em $\blacksquare \rightarrow$ Limpar histórico de chat.

Google+

Utilize esta aplicação para se manter ligado com outras pessoas através do serviço de rede social Google.

Toque em Google+ no Ecrã de aplicações.



Esta aplicação poderá não estar disponível dependendo da sua região ou operadora.

Toque em **Todos os Círculos** para alterar a categoria e desloque-se para cima e para baixo para ver publicações dos seus círculos.

Toque em **S** para usar outras funcionalidades das redes sociais.

Messenger

Utilize esta aplicação para conversar com outras pessoas através do serviço de mensagens instantâneas Google+.

Toque em Messenger no Ecrã de aplicações.



Esta aplicação poderá não estar disponível dependendo da sua região ou operadora.

Seleccione um amigo da lista de amigos, introduza uma mensagem no campo ao fundo do ecrã e toque em ►.

Comunicações

ChatON

Utilize esta aplicação para conversar com qualquer dispositivo que tenha um número de telefone móvel.

Toque em ChatON no Ecrã de aplicações.



Esta aplicação poderá não estar disponível dependendo da sua região ou operadora.

Crie a lista de amigos introduzindo números de telefone ou endereços de e-mail de contas Samsung ou seleccionando amigos da lista de sugestões.

Seleccione um amigo para começar a conversar.

Para sincronizar contactos no dispositivo com o ChatON, toque em **Mais** → **Definições** → **Sincronizar contactos**.

Web & Rede

Internet

Utilize esta aplicação para navegar na Internet.

Toque em **Internet** no Ecrã de aplicações.

Ver páginas web

Toque no campo endereço, introduza o endereço web e toque em Ir.

Toque em para partilhar, guardar ou imprimir a página web actual enquanto visualiza uma página web.

Abrir uma nova página

Toque em \blacksquare \rightarrow **Nova janela**.

Para ir para outra página web, toque em [37], desloque-se para a direita ou esquerda e toque na página para a seleccionar.

Procurar na web por voz

Toque no campo de endereço, toque em Q, diga uma palavra-chave e seleccione uma das palavras-chave sugeridas que surgem.



Esta função poderá não estar disponível dependendo da sua região ou operadora.

Favoritos

Para adicionar a página web actual do favorito, toque em 🔀 → Adicionar favorito.

Para abrir uma página web dos favoritos, toque em 🔀 e seleccione uma.

Histórico

Toque em ▲ Histórico para abrir a página web da lista de páginas web abertas recentemente. Para limpar o histórico, toque em 🖃 → Limpar histórico.

Toque em ★ → **Histórico** → **Mais visitado** para abrir uma página web da lista de páginas web mais visitadas.

Páginas guardadas

Para ver as páginas web guardadas, toque em $\boxtimes \rightarrow$ **Pág. guard.**

Hiperligações

Toque sem soltar numa hiperligação da página web para a abrir numa nova janela, guardar ou copiar.

Para ver as hiperligações guardadas, toque em **□** → **Transferências**.

Partilhar páginas web

Para partilhar o endereço da pagina web com outras pessoas, toque em $\blacksquare \rightarrow$ Partilhar página.

Para partilhar parte de uma página web, toque sem soltar o texto desejado e toque em \blacksquare \rightarrow **Partilhar.**

Chrome

Utilize esta aplicação para procurar informação e navegar em páginas web.

Toque em Chrome no Ecrã de aplicações.



Esta aplicação poderá não estar disponível dependendo da sua região ou operadora.

Ver páginas web

Toque no campo endereço e introduza um endereço web ou um critério de pesquisa.

Abrir uma nova página

Toque em $\square \rightarrow Novo$ separador.

Para ir para outra página web, toque em $\boxed{1}$ \rightarrow uma página web.

Procurar na web por voz

Toque no campo de endereço, toque em \P , diga uma palavra-chave e seleccione uma das palavras-chave sugeridas que surgem.

Sincronizar com outros dispositivos

Sincronize os separadores abertos e os favoritos para utilizar o Chrome em outro dispositivo, quando tiver iniciado sessão com a mesma conta Google.

Para ver os separadores abertos em outros dispositivos, toque em $\blacksquare \to$ Outros aparelhos. Seleccione uma página web para abrir.

Para ver os favoritos, toque em ★.

Bluetooth

O Bluetooth cria uma ligação directa sem fios entre dois dispositivos através de curtas distâncias. Utilize o Bluetooth para trocar dados ou ficheiros de multimédia com outros dispositivos.



- A Samsung não se responsabiliza pela perda, intercepção ou mau uso de dados enviados ou recebidos através de Bluetooth.
- Certifique-se sempre que só troca informação com dispositivos que conhece e que estão seguros. Caso se encontrem obstáculos entre os dispositivos a distância de acção pode ser encurtada.
- Alguns dispositivos, especialmente aqueles que n\u00e3o foram testados ou aprovados pelo Bluetooth SIG, podem ser incompat\u00edveis com o seu dispositivo.
- Não utilize a funcionalidade Bluetooth para fins ilegais (como, por exemplo, piratear cópias de ficheiros ou escuta ilegal de conversas para fins comerciais).
 A Samsung não se responsabiliza pelas repercussões do uso ilegal da funcionalidade Bluetooth.

Para activar o Bluetooth, no Ecrã de aplicações, toque em **Definições** → **Bluetooth** e arraste o interruptor **Bluetooth** para a direita.

Emparelhar com outros dispositivos Bluetooth

No Ecrã de aplicações, toque em **Definições** \rightarrow **Bluetooth** \rightarrow **Pesquisar** e detecte os dispositivos listados. Seleccione o dispositivo que pretende emparelhar com, e aceite a palavra-passe gerada automaticamente em ambos os dispositivos para confirmar.

Enviar e receber dados

Muitas aplicações são compatíveis com a transferência de dados através de Bluetooth. Um exemplo é a **Galeria**. Abra a **Galeria**, seleccione uma imagem, toque em

→ **Bluetooth** e seleccione um dos dispositivos Bluetooth. Depois disso, aceite o pedido de autorização Bluetooth no outro dispositivo para receber a imagem. O ficheiro transferido é guardado nas pasta **Bluetooth**. Se receber um contacto, é adicionado à lista telefónica automaticamente.

Multimédia

Leitor de Música

Utilize esta aplicação para ouvir música.

Toque em Leitor de Música no Ecrã de aplicações.



- Alguns formatos de ficheiro não são suportados, dependendo da versão do software do dispositivo.
- Alguns ficheiros poderão não ser reproduzidos correctamente dependendo do método de codificação utilizado.

Reproduzir música

Seleccione uma categoria de música e seleccione uma música para reproduzir.



Definir uma música como tom de toque

Para utilizar a música actualmente em reprodução como tom de toque, toque em $\blacksquare \to Definir$ como $\to Tom$ de toque do telefone.

Criar listas de reprodução

Faça a sua própria selecção de músicas.

Toque em Listas de reprodução e toque em 🖃 → Criar lista de reprodução. Introduza um título e toque em OK. Toque em Adicionar música, seleccione músicas para incluir e toque em Concluir.

Para adicionar a música actualmente em reprodução à lista de reprodução, toque em \blacksquare \rightarrow Adic. à lista reprod.

Reproduzir música por estado de humor

Reproduzir música agrupada por estado de humor. A lista de reprodução é criada automaticamente pelo dispositivo. Quando uma nova música é adicionada, toque em **Music square** → 「➡ → **Actualização da biblioteca**.

Toque em **Music square** e seleccione uma célula de estado de humor. Ou seleccione várias células arrastando o seu dedo.

Câmara

Utilize esta aplicação para capturar fotos ou vídeos.

Utilize a **Galeria** para ver fotografias e vídeos capturados pela câmara do dispositivo. (p. 66) Toque em **Câmara** no Ecrã de aplicações.



A câmara desliga-se automaticamente quando não estiver em uso.

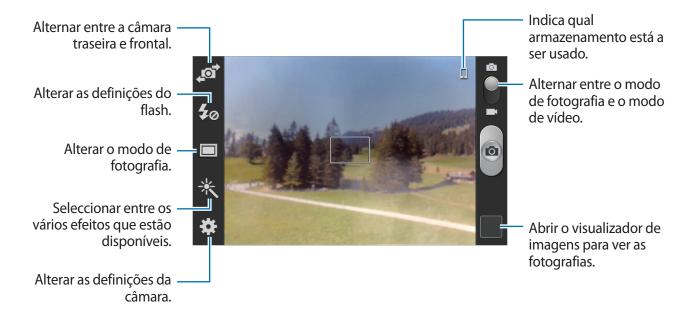
Etiqueta da câmara

- Não tire fotografias nem grave vídeos de pessoas sem a sua permissão.
- Não tire fotografias nem grave vídeos onde seja legalmente proibido.
- Não tire fotografias nem grave vídeos em locais onde poderá estar a violar a privacidade de outras pessoas.

Tirar fotografias

Tirar uma fotografia

Toque na imagem do ecrã de pré-visualização onde pretende que a câmara foque. Quando o sujeito está focado, a moldura de foco fica verde. Toque em para tirar a fotografia.



Modo de cena

As definições predefinidas tornam mais fácil as fotografias apontar e disparar.

Toque em \longrightarrow Modo de cena.

- Retrato: utilize esta definição para fotografar pessoas.
- Paisagem: use esta definição para tirar fotografias de céus azuis e paisagens com cores mais ricas.
- Desporto: utilize esta definição para sujeitos em movimento rápido.
- Festa/Interior: utilize esta definição para cenas interiores bem iluminadas.
- Praia/Neve: utilize esta definição para cenas exteriores bem iluminadas ou com luz solar.
- Pôr do sol: utilize esta definição para cores mais ricas e contrastes mais nítidos.
- Amanhecer: utilize esta definição para cores muito subtis.

- Cor de Outono: utilize esta definição para cenas com fundo vermelho.
- Texto: utilize esta definição para fotografar textos.
- Luz de velas: utilize esta definição para imagens de luz brilhante contra um fundo escuro.
- Fogo de artifício: utilize esta definição para cenas de alto contraste.
- Luz de fundo: use esta definição para objectos com luzes brilhantes de fundo.
- Noite: utilize esta definição para imagens tiradas em ambientes escuros.

Modo de disparo

Estão disponíveis vários efeitos de fotografia.

Toque em \longrightarrow Modo de disparo.

- Disparo único: tira uma única fotografia.
- Contínuo: tire uma série de fotografias a sujeitos em movimento. Quando activa o Melhor fotografia, pode seleccionar e guardar fotografias. Este modo está disponível apenas com resoluções 960 x 720.
- Panorama: tira uma fotografia composta de várias fotografias combinadas entre si.
 Para obter a melhor fotografia, siga estas sugestões.
 - Mova a câmara devagar em uma direcção.
 - Mantenha o visor da câmara dentro das miras de enquadramento.
 - Evite tirar fotografias de um sujeito na frente de fundos indisociáveis, tais como ceús limpos ou paredes brancas.
- Partilha instantânea: envie uma fotografia directamente para outro dispositivo através de Wi-Fi Direct.
- Partilha de foto de amigo: defina o dispositivo para reconhecer o rosto de uma pessoa que etiquetou numa fotografia e envie-a para essa pessoa. O reconhecimento de rosto pode falhar dependendo do angulo e tamanho do rosto, cor da pele, expressão do rosto, condições de luminosidade ou acessório que o sujeito possa estar a utilizar.
- **Disp. sorriso**: tire uma fotografia quando o sujeito sorrir.
- Des. anim.: tire uma fotografia como se fosse um desenho.

Fotografias panorâmicas

Uma fotografia panorâmica é uma imagem em paisagem mais larga de múltiplas fotografias.

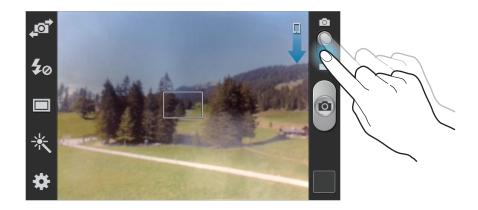
Toque em $\longrightarrow Modo de disparo \longrightarrow Panorama.$

Toque em e mova a câmara em qualquer direcção. Quando a moldura azul fica alinhada com o visor, a câmara tira automaticamente outra fotografia numa sequência panorâmica. Para parar de fotografar, toque em .

Gravar vídeos

Gravar um vídeo

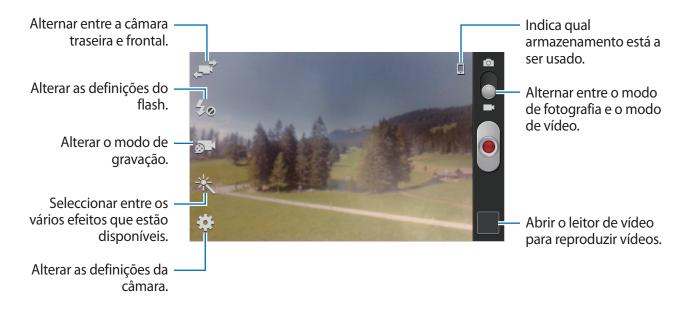
Deslize o indicador de imagem-vídeo para o ícone de vídeo e toque em o para gravar um vídeo. Para parar a gravação, toque em .





O foco manual não está disponível no Modo de vídeo.

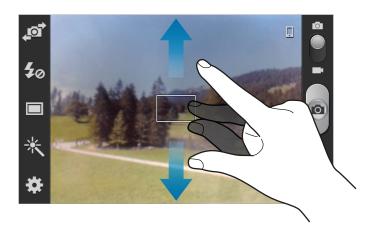
Modo de gravação



Toque em para alterar o modo de gravação.

- Normal: utilize este modo para a qualidade normal.
- Limite MMS: utilize este modo para qualidade mais baixa para enviar por mensagem.

Aumentar ou diminuir o zoom



Utilize um dos métodos seguintes:

- Utilize a Tecla de volume para aumentar ou diminuir o zoom.
- Com os dedos no ecrã, afaste-os para aumentar o zoom e volte a juntá-los para diminuir o zoom.

Configurar as definições da câmara

Toque em para configurar as definições da câmara. Nem todas as opções a seguir estão disponíveis nos modos de fotografia e vídeo. As opções disponíveis poderão variar dependendo do modo utilizado.

- Editar atalhos: reorganize os atalhos de opções usadas frequentemente.
- Etiqueta GPS: anexe uma localização GPS à fotografia.



- Para melhorar o sinal de GPS, evite tirar fotografias em locais onde o sinal possa estar obstruído, como entre edifícios ou em áreas muito baixas ou com más condições atmosféricas.
- A sua localização poderá aparecer nas fotografias quando as transferir para a Internet. Para evitar isso, desactive a definição de etiqueta GPS.
- Auto-retrato: tire uma fotografia de si mesmo.
- Auto-gravação: grave um vídeo de si mesmo.
- Flash: activa ou desactiva o flash.
- Modo de disparo: altera o modo de fotografia.
- Modo de gravação: altere o modo de gravação.
- Efeitos: seleccione entre os vários efeitos que estão disponíveis.
- Modo de cena: altera o modo de cena.
- Valor de exposição: altere o valor de exposição. Isto determina a quantidade de luz que o sensor da câmara recebe. Para condições de pouca luz, utilize uma exposição superior.
- Modo de focagem: seleccione um modo de foco. Auto é controlado pela câmara. Macro destina-se a objectos muito próximos.
- **Temporizador**: activa o temporizador da câmara.
- Resolução: seleccione uma resolução. Utilize maior resolução para uma qualidade mais alta. Porém ocupa mais memória.

Multimédia

- Equilíbrio de brancos: seleccione um equilíbrio de brancos apropriado, de maneira a que as imagens tenham cores reais. As definições foram concebidas para situações de luminosidade especifica. Esta definições são semelhantes ao alcance de calor da exposição de equilíbrio do branco em câmaras profissionais.
- ISO: seleccione um valor de ISO. Isto controla a sensibilidade da câmara à luz. É medido em equivalente às câmaras de filme. Valores baixos para objectos estáticos ou com luzes brilhantes. Valores altos para objectos com movimentos rápidos ou com pouca luz.
- Medição: seleccione um método de medição. Isto determina como os valores de luminosidade são calculados. Medido ao centro mede a luz de fundo no centro da cena.
 Ponto mede o valor de luz de um local especifico. Matriz é a média de toda a cena.
- **Directrizes**: exibe directrizes no visor para o ajudar na composição quando seleccionar sujeitos.
- Guardar como virada: inverte a imagem para criar uma imagem-espelho da cena original.
- Qualidade de imagem: defina o nível de qualidade para fotografia. Imagens de maior qualidade requerem mais espaço de armazenamento.
- Qualidade de vídeo: defina o nível de qualidade para os vídeos.
- Armazenamento: seleccione a localização da memória para armazenamento.
- **Repor**: reponha as definições da câmara.

Atalhos

Reorganize os atalhos para acesso mais fácil às várias opções da câmara.

Toque em \blacksquare \rightarrow Editar atalhos.

Toque sem soltar numa opção e arraste-a para uma ranhura à esquerda do ecrã. Os outros ícones podem ser movidos dentro da lista tocando e arrastando-os.

Galeria

Utilize esta aplicação para ver imagens e vídeos.

Toque em Galeria no Ecrã de aplicações.



- Alguns formatos de ficheiro não são suportados dependendo do software instalado no dispositivo.
- Alguns ficheiros poderão não ser reproduzidos correctamente dependendo do método de codificação utilizado.

Ver imagens

Iniciar a **Galeria** mostrará as pastas disponíveis. Quando outra aplicação, tal como o **E-mail**, guarda uma imagem, a pasta de **Download** é criada automaticamente para conter a imagem. Do mesmo modo que a captura de ecrã, cria automaticamente a pasta **Screenshots**. Seleccione uma pasta para a abrir.

Numa pasta, as imagens são exibidas por data de criação. Seleccione uma imagem para visualizála em ecrã total.

Desloque-se para a esquerda ou direita para ver a imagem anterior ou seguinte.

Aumentar ou diminuir o zoom

Utilize um dos métodos a seguir para aumentar o zoom de uma imagem:

- Faça duplo toque em qualquer parte para aumentar o zoom.
- Com os dedos em qualquer parte do ecrã, afaste-os para aumentar o zoom. Junte-os para diminuir ou faça duplo toque para voltar.

Reproduzir vídeos

Os ficheiros de vídeo mostram o ícone na pré-visualização. Seleccione um vídeo para o reproduzir e toque em .

Editar imagens

Enquanto visualiza uma imagem, toque em 🖃 e utilize as funções seguintes:

- **Eliminar**: elimine a imagem.
- Etiqueta de rosto: registe os rostos na imagem como etiquetas de rosto.
- Copiar para bloco de notas: copiar para bloco de notas.
- Rodar para a esquerda: rodar no sentido contrário aos ponteiros do relógio.
- Rodar para a direita: rodar no sentido dos ponteiros do relógio.
- **Recortar**: redimensionar a moldura azul para recortar e guardar a imagem nela.
- Editar: inicie a aplicação Editor de fotografia.
- **Definir como**: definir a imagem como fundo ou como imagem de um contacto.
- Partilha de foto de amigo: enviar a imagem para a pessoa cujo rosto está etiquetado na imagem.
- Imprimir: imprimir através de uma ligação USB ou Wi-Fi. O dispositivo é compatível apenas com impressoras Samsung.
- Mudar nome: renomear o ficheiro.
- **Detalhes**: ver os detalhes da imagem.

Eliminar imagens

Utilize um dos métodos seguintes:

Partilhar imagens

Utilize um dos métodos seguintes:

- Enquanto visualiza uma imagem, toque em < para a enviar para outras pessoas ou partilhála através das redes sociais.

Definir como fundo

Etiquetar rostos

Enquanto visualiza uma imagem, toque em \implies Etiqueta de rosto \rightarrow Ligar. Uma moldura amarela surge em volta do rosto reconhecido. Toque no rosto, toque em Adicionar nome e seleccione ou adicione um contacto.

Quando a etiqueta de rosto surgir numa imagem, toque na etiqueta de rosto e utilize as opções disponíveis, tais como, efectuar chamadas ou enviar mensagens.

Leitor de Vídeo

Utilize esta aplicação para reproduzir ficheiros de vídeo.

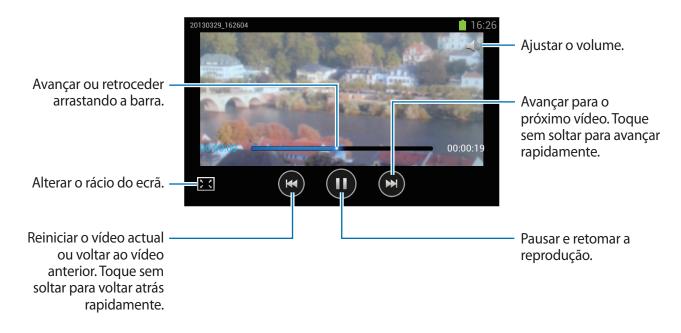
Toque em **Leitor de Vídeo** no Ecrã de aplicações.



- Alguns formatos de ficheiro não são suportados, dependendo do software do dispositivo.
- Alguns ficheiros poderão não ser reproduzidos correctamente dependendo do método de codificação utilizado.

Reproduzir vídeos

Seleccione o vídeo a reproduzir.



Eliminar vídeos

Toque em **□** → **Eliminar**, seleccione vídeos, assinalando-os e toque em **Eliminar**.

Partilhar vídeos

Toque em **□** → **Partilhar via**, seleccione vídeos, assinalando-os, toque em **Concluído** e seleccione um método de partilha.

YouTube

Utilize esta aplicação para ver vídeos a partir do YouTube.

Toque em YouTube no Ecrã de aplicações.



Esta aplicação poderá não estar disponível dependendo da sua região ou operadora.

Ver vídeos

Toque em Q e introduza uma palavra-chave. Seleccione um dos resultados da pesquisa obtida para ver um vídeo.

Rode o dispositivo para a vista de paisagem para exibir em ecrã total.



Partilhar vídeos

Seleccione o vídeo para ver, toque em

de seleccione um método de partilha.

Carregar vídeos

Seleccione a sua conta, toque em 1, seleccione um vídeo, introduza a informação do vídeo e toque em 1.

Rádio FM

Ouça música e notícias no rádio FM. Para ouvir o rádio FM, deve ligar um auricular, uma vez que funciona como a antena do rádio.

Toque em **Rádio FM** no Ecrã de aplicações.

Ouvir o rádio FM

Lique um auricular ao dispositivo antes de inciar o rádio FM.



O rádio FM procura e guarda as estações disponíveis automaticamente quando for iniciado pela primeira vez.

Toque em para ligar o rádio FM. Seleccione a estação de rádio pretendida na lista de estações e toque em para voltar ao ecrã do rádio FM.



Multimédia

Procurar estações de rádio

Toque em **□** → **Pesquisar** e seleccione uma opção de procura. O rádio FM procura e guarda as estações disponíveis automaticamente.

Seleccione a estação de rádio pretendida na lista de estações e toque em **→** para voltar ao ecrã do rádio FM.

Adicionar estações à lista de favoritos

Desloque-se para uma estação de rádio e toque em **#** para adicionar a estação à lista de favoritos.

Aplicações e lojas de multimédia

Play Store

Utilize esta aplicação para adquirir e transferir aplicações e jogos que podem ser corridos no dispositivo.

Toque em Play Store no Ecrã de aplicações.



Esta aplicação poderá não estar disponível dependendo da sua região ou operadora.

Instalar aplicações

Navegue pelas categorias de aplicações ou toque em 🔍 para procurar através de uma palavrachave.

Seleccione uma aplicação para ver a informação. Para a transferir, toque em **Instalar**. No caso de haver um custo associado à aplicação, toque no preço e siga as instruções no ecrã para concluir o processo de compra.



- Quando uma nova versão estiver disponível, para qualquer aplicação instalada, um ícone de actualização irá surgir no cimo do ecrã para o alertar para a actualização.
 Abra o painel de notificações e toque no ícone para actualizar a aplicação.
- Para instalar aplicações que transferiu de outras origens, no Ecrã de aplicações, toque em Definições → Segurança → Origens desconhecidas.

Desinstalar aplicações

Desinstalar as aplicações adquiridas na Play Store.

Toque em **□** → **As minhas aplicações**, seleccione uma aplicação para eliminar na lista de aplicações instaladas e toque em **Desinstalar**.

Samsung Apps

Utilize esta aplicação para adquirir e transferir aplicações dedicadas Samsung. Para mais informação, visite *www.samsungapps.com*

Toque em **Samsung Apps** no Ecrã de aplicações.



Esta aplicação poderá não estar disponível dependendo da sua região ou operadora.

Instalar aplicações

Navegue pelas categorias de aplicações. Toque em 🗏 para seleccionar uma categoria.

Para procurar uma aplicação, toque em Q no cimo do ecrã e introduza uma palavra-chave no campo de pesquisa.

Seleccione uma aplicação para ver a informação. Para a transferir, toque em **Obter** ou **Comprar**.



Quando uma nova versão estiver disponível, para qualquer aplicação instalada, um ícone de actualização irá surgir no cimo do ecrã para o alertar para a actualização. Abra o painel de notificações e toque no ícone para actualizar a aplicação.

Game Hub

Utilize esta aplicação para aceder a jogos.

Toque em Game Hub no Ecrã de aplicações.



Esta aplicação poderá não estar disponível dependendo da sua região ou operadora.

Desloque-se para a esquerda ou direita e seleccione um jogo para transferir a partir da **Samsung Apps**.

Play Music

Utilize esta aplicação para ouvir música a partir do dispositivo ou reproduza música do serviço nuvem Google.

Toque em **Play Music** no Ecrã de aplicações.



Esta aplicação poderá não estar disponível dependendo da sua região ou operadora.

Memorando

Utilize esta aplicação para gravar a informação importante para guardar e ver mais tarde.

Toque em **Memorando** no Ecrã de aplicações.

Compor um memorando

Toque em +, introduza um memorando e toque novamente em Guardar.

Para alterar a cor de fundo, toque em $\blacktriangleleft \rightarrow \mathfrak{D}$.

Para bloquear o memorando para que as outras pessoas não o possam ver, toque em $\blacktriangleleft \to \blacksquare$.

Navegar pelos memorandos

Navegue pelas miniaturas dos memorandos deslocando-se para cima e para baixo.

Para editar o memorando, toque em 🗸.

Para procurar um memorando, toque em $\blacksquare \rightarrow$ **Procurar**.

Para eliminar memorandos, toque em $\square \rightarrow$ Eliminar.

Para enviar memorandos para outras pessoas, toque em \Longrightarrow **Enviar**.

Para ordenar os memorandos por data ou cores, toque em $\blacksquare \rightarrow$ Ordenar por.

Para sincronizar memorandos com um serviço online, toque em **□** → **Sincronizar memorando**.

Ver um memorando

Toque na miniatura do memorando para o abrir. Desloque-se para a esquerda ou direita para ver mais memorandos.

Toque em ◀ e utilize os seguintes:

- teliminar o memorando.
- **9**: alterar a cor de fundo.
- 🔒 : bloquear o memorando para que as outras pessoas não o possam ver.
- 🖶 : imprimir o memorando através de uma ligação USB ou Wi-Fi. O dispositivo é compatível apenas com impressoras Samsung.

S Planner

Utilize esta aplicação para gerir eventos e tarefas.

Toque em S Planner no Ecrã de aplicações.

Criar eventos ou tarefas

Toque em **+** e utilize um dos métodos seguintes:

- Adicionar evento: introduza um evento com uma definição de repetição opcional.
- · Adicionar tarefa: introduza uma tarefa com uma definição de prioridade opcional.

Para adicionar um evento ou tarefa mais rapidamente, toque numa data para a seleccionar e depois toque-lhe novamente.



Introduza um título e especifique qual a agenda a utilizar ou a sincronizar. Em seguida toque em **Editar detalhes do evento** ou **Editar detalhes da tarefa** para adicionar mais detalhes, tais como, com que frequência se repete o evento, quando tem um alerta avançado ou onde terá lugar.

Anexe um mapa mostrando a localização do evento. Introduza a localização no campo **Localização**, toque em **1** junto do campo e em seguida assinale a localização tocando sem soltar no mapa que surge.

Anexar uma imagem. Toque em **Imagens** e em seguida tire uma fotografia ou seleccione uma das imagens existentes.

Sincronizar com o Google Calendar

No Ecrã de aplicações, toque em **Definições** \rightarrow **Google** em **Contas** \rightarrow uma conta Google \rightarrow **Sincronizar Agenda**. Para sincronizar manualmente para actualizar, no Ecrã de aplicações, toque em **S Planner** \rightarrow \square \rightarrow **Sincronizar**.

Para mostrar os eventos ou tarefas sincronizados, toque em **□** → **Definições** → **Agendas**, seleccione uma conta Google e toque em **Concluído**.

Alterar o tipo de agenda

Toque em e seleccione um dos diferentes tipos de agendas, incluindo o ano, mês, semana e outros. Um toque de beliscar pode ser utilizado para alterar o tipo de agenda. Por exemplo, belisque para alterar da vista de mês para a vista de ano da agenda, e afaste para alterar da vista de ano para a vista de mês da agenda.

Procurar eventos

Toque em $\blacksquare \rightarrow$ **Procurar** e introduza a palavra-chave da procura.

Para ver os eventos para hoje, toque em Hoje no cimo do ecrã.

Eliminar eventos

Selectione uma data ou evento e toque em $\blacksquare \rightarrow$ Eliminar.

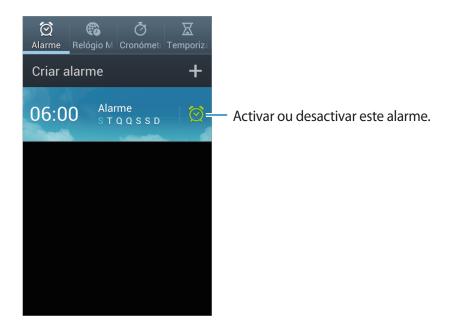
Partilhar eventos

Seleccione um evento, toque em 🖃 → Partilhar via e seleccione um método de partilha.

Relógio

Utilize esta aplicação para definir alarmes, verificar a hora em qualquer local do mundo, medir a duração de um evento, definir um temporizador ou utilizar o relógio de secretária.

Toque em **Relógio** no Ecrã de aplicações.



Alarme

Definir alarmes

Toque em **Criar alarme**, defina uma hora para o alarme iniciar, seleccione os dias para o alarme repetir e toque em **Guardar**.

- Alarme de localização: definir uma localização. O alarme inicia apenas quando estiver na localização.
- Adiar: defina um intervalo e o número de vezes que o alarme deve repetir após a hora definida.
- Alarme inteligente: defina uma hora para o alarme iniciar antes da hora definida.

Parar alarmes

Arraste para fora do circulo para parar o alarme. Arraste zz para fora do circulo para repetir o alarme após um período de tempo especifico.

Eliminar alarmes

Toque sem soltar no alarme e toque em Eliminar.

Relógio Mundial

Criar relógios

Toque em **Adicionar cidade** e introduza um nome de uma cidade ou seleccione uma cidade da lista de cidades.

Para aplicar a hora de verão, toque sem soltar num relógio e toque em Hora de Verão.

Eliminar relógios

Toque em **□** → **Eliminar**, seleccionar relógios e toque em **Eliminar**.

Cronómetro

Toque em **Iniciar** para cronometrar um evento. Toque em **Marcar** para gravar o tempo das voltas. Toque em **Repor** para limpar o registo de tempo das voltas.

Temporizador

Defina a duração e toque em Iniciar.

Arraste para fora do circulo maior quando o temporizador iniciar.

Relógio secretária

Toque em 🖾 para ver em ecrã total.

Calculadora

Utilize esta aplicação para cálculos simples ou complexos.

Toque em Calculadora no Ecrã de aplicações.

Para ver o histórico de cálculos, toque em para ocultar o teclado.

Para limpar o histórico, toque em 🖃 → Limpar histórico.

Para alterar o tamanho dos caracteres do histórico, toque em $\blacksquare \to Tamanho do texto$.

Gravador de Voz

Utilize esta aplicação para gravar ou reproduzir memorandos de voz.

Toque em **Gravador de Voz** no Ecrã de aplicações.

Gravar memorandos de voz

Toque em para inciar a gravação. Fale para o microfone na parte inferior do dispositivo. Toque em para pausar a gravação. Toque em para terminar a gravação.



Reproduzir memorandos de voz

Seleccione um memorando de voz para reproduzir.

- x1.0 : ajustar a velocidade de reprodução.
- 🐰 : recortar o memorando de voz.
- 🚺 : ajustar o volume, arrastando a barra de volume para cima ou para baixo.
- a: parar reprodução.
- **Ⅲ**: pausar reprodução.

Para enviar um memorando de voz para outras pessoas, toque em $\blacksquare \to Partilhar via$, seleccione um memorando de voz, toque em Concluir e seleccione um método de partilha.

Gerir memorandos de voz

Na lista de memorandos de voz, toque em = e seleccione um dos seguintes:

- Partilhar via: seleccione memorandos de voz para enviar e seleccione um método de partilha.
- Eliminar: seleccione memorandos de voz para eliminar.
- Definições: altere as definições do gravador de voz.
- Terminar: fechar o gravador de voz.

Guardar ficheiros com etiquetas contextuais

Na lista de memorandos de voz, toque em $\blacksquare \to \mathsf{Defini}$ ções $\to \mathsf{Nome}$ de ficheiro contextual $\to \mathsf{Ligar}$.

S Voice

Utilize esta aplicação para comandar por voz o dispositivo para marcar um número, enviar uma mensagem, escrever um memorando e mais.

Toque em **S Voice** no Ecrã de aplicações. Ou então, prima duas vezes na Tecla início.



Esta aplicação poderá não estar disponível dependendo da sua região ou operadora.

Abaixo alguns exemplos de comandos de voz:

- Abrir música
- Iniciar calculadora
- · Ligar para o telemóvel da Lulu
- Marcar o número do trabalho da Lulu
- Verificar agenda

Sugestões para um melhor reconhecimento de voz

- Fale claramente.
- Fale em locais silenciosos.
- Não utilize palavras ofensivas nem calão.
- Evite falar com sotaque.

O dispositivo poderá não reconhecer os seus comandos ou efectuar comandos indesejáveis dependendo do ambiente que o rodeia ou da forma como fala.

Google

Utilize esta aplicação para procurar não só na Internet, mas também em aplicações e nos seus conteúdos no dispositivo.

Toque em Google no Ecrã de aplicações.



Esta aplicação poderá não estar disponível dependendo da sua região ou operadora.

Procurar no dispositivo

Toque no campo de pesquisa e introduza uma palavra-chave. Ou então, toque em \P e procure uma palavra-chave.

Abrangência da procura

Para seleccionar quais as aplicações a procurar, toque em $\blacksquare \to Definições \to Pesquisa no telemóvel e assinale os itens a procurar.$

Google Now

Inicie a procura Google para ver os cartões Google Now que exibam o tempo actual, informações de trafego, o seu próximo compromisso e muito mais quando precisar.

Adira ao Google Now quando abrir a procura do Google pela primeira vez. Para alterar as definições do Google Now, toque em $\blacksquare \to Definições \to Google Now$.

Pesquisa por Voz

Utilize esta aplicação para procurar páginas web, falando.

Toque em **Pesquisa por Voz** no Ecrã de aplicações.



Esta aplicação poderá não estar disponível dependendo da sua região ou operadora.

Diga uma palavra-chave ou frase quando Falar agora surgir no ecrã.

Os Meus Ficheiros

Utilize esta aplicação para aceder a todos os tipos de ficheiros armazenados no dispositivo, incluindo imagens, vídeos, músicas e clipes de som.

Toque em Os Meus Ficheiros no Ecrã de aplicações.

Ver ficheiros

Seleccione uma pasta para a abrir. Para voltar à pasta anterior, toque em . Para voltar à directoria de início, toque em .

Numa pasta, toque em el e utilize uma das opções seguintes:

- **Seleccionar tudo**: seleccione todos os ficheiros para aplicar a mesma opção a todos em simultâneo.
- Criar pasta: criar uma pasta.
- **Procurar**: procurar ficheiros ou pastas.
- Ver por: alterar o modo de visualização.
- Ordenar por: ordenar os ficheiros ou pastas.
- Definições: alterar as definições do gestor de ficheiros.

Adicionar atalhos das pastas

Adicione um atalho de pastas usadas com frequência à directoria de início. Toque em $\blacksquare \rightarrow$ Adicionar atalhos, introduza um nome para o atalho, toque em OK, seleccione uma pasta e toque em Concluir.

Transferências

Utilize esta aplicação para ver quais os ficheiros transferidos através de aplicações.

Toque em Transfer. no Ecrã de aplicações.



Esta aplicação poderá não estar disponível dependendo da sua região ou operadora.

Para ver os ficheiros transferidos da Internet, toque em **Transf. Internet**, de outra maneira, toque em **Outras transf.** para ver os ficheiros transferidos de outras aplicações, tais como **E-mail**.

Seleccione um ficheiro para o abrir com a aplicação apropriada.

Viagens & locais

Maps

Utilize esta aplicação para assinalar a localização do dispositivo, procurar locais ou obter direcções.

Toque em Maps no Ecrã de aplicações.



Esta aplicação poderá não estar disponível dependendo da sua região ou operadora.

Procurar localizações

Toque em \square , introduza um endereço e toque novamente em \square . Seleccione uma localização para ver a informação detalhada da mesma. Para procurar locais próximos, toque em \square .

Assim que encontrar a localização, toque em 🖃 e utilize uma das funções seguintes:

- Limpar mapa: limpa o mapa.
- Disponibilizar offline: guarda o mapa de uma área especifica para o ver offline.
- Direcções: obtenha direcções para a localização.
- Camadas: sobreponha várias camadas, incluindo imagens de satélite, informação de trânsito e muito mais.
- **Definições**: altere as definições do mapa.
- Ajuda: veja informação sobre como usar o mapa.

Para ver a localização actual, toque em .

Obter direcções para um destino

- 1 Toque em ❖.
- - A minha localização atual: utilize a localização actual como localização de partida.
 - Contactos: seleccione a partir da lista telefónica.
 - Ponto no mapa: assinale tocando no mapa.
 - Os Meus Locais: seleccione a partir da lista de locais favoritos.
- 3 Seleccione um método de viagem, tal como conduzindo, transportes públicos ou a pé e toque em **OBTER DIRECÇÕES**.
- 4 Seleccione um dos itinerários que surgem, e toque em **VISTA MAPA** para ver os detalhes.

Local

Utilize esta aplicação para procurar restaurantes, bancos, paragens de autocarro e mais. Toque em **Local** no Ecrã de aplicações.



Esta aplicação poderá não estar disponível dependendo da sua região ou operadora.

Seleccione uma categoria de local e seleccione um local da lista de resultados da procura.

- Mapa: assinale o local no mapa.
- Direcções: procure um itinerário para o local.
- Ligar: efectue uma chamada para o número de telefone do local.

Navigation

Utilize esta aplicação para procurar um itinerário para um destino.

Toque em Navigation no Ecrã de aplicações.



- Os mapas de navegação, a sua localização actual e outros dados navegacionais podem diferir da informação de localização actual. Deve prestar sempre atenção às condições do asfalto, ao tráfego e outros factores que possam afectar a sua condução. Respeite todos os avisos e regras enquanto conduz.
- Esta aplicação poderá não estar disponível dependendo da sua região ou operadora.

Especifique o seu destino utilizando um dos métodos seguintes:

- Diga o endereço de destino.
- Introduza o endereço de destino.
- Seleccione o endereço do destino na lista telefónica.
- Seleccione o destino a partir da lista dos seus locais marcados com estrela.

Assim que encontrar um itinerário, siga as instruções no ecrã para navegar para o destino.

Definições

Acerca das Definições

Utilize esta aplicação para configurar o dispositivo, definir opções de aplicações e adicionar contas.

Toque em **Definições** no Ecrã de aplicações.

Wi Fi

Active a funcionalidade Wi-Fi para ligar uma rede Wi-Fi e aceder à Internet ou outros dispositivos de rede.

Para usar as opções, toque em =.

- Avançado: personalize as definições de Wi-Fi.
- Botão de difusão WPS: ligar a uma rede segura Wi-Fi através do botão WPS.
- Introdução do PIN WPS: ligar a uma rede segura Wi-Fi através de um PIN WPS.

Configurar a politica de suspensão Wi-Fi

No Ecrã de definições, toque em **Wi Fi** → **| = |** → **Avançado** → **Manter Wi-Fi durante suspensão**.



Quando o ecrã se desliga, o dispositivo desliga automaticamente as ligações Wi-Fi. Quando isto acontece, o dispositivo acede automaticamente às redes de dados, caso esteja definido para as utilizar. O que pode incorrer em taxas para transferências de dados. Para evitar os custos do uso de dados, defina esta opção para **Sempre**.

Configurar notificação de rede

O dispositivo pode detectar redes Wi-Fi abertas e exibe um ícone na barra de estado para o notificar quando disponíveis.

No Ecrã de definições, toque em **Wi Fi** \rightarrow \Longrightarrow \rightarrow **Avançado** e assinale a **Notificação de rede** para activar esta funcionalidade.

Wi-Fi Direct

Wi-Fi Direct liga dois dispositivos através de uma rede Wi-Fi sem necessidade de um ponto de acesso.

No ecrã Definições, toque em Wi Fi \rightarrow Wi-Fi Direct.

Bluetooth

Active a funcionalidade Bluetooth para trocar informação a curtas distâncias.

Para utilizar mais opções, toque em 🖃.

- Mudar o nome do dispositivo: defina um nome para o Bluetooth do dispositivo.
- · Visível durante: defina por quanto tempo o dispositivo está visível.
- Ficheiros recebidos: veja os ficheiros recebidos através da funcionalidade Bluetooth.

Utilização de dados

Mantenha-se ao corrente da quantidade de dados que utiliza e personalize as definições para os limitar.

- Dados móveis: defina o dispositivo para utilizar ligações de dados em qualquer rede móvel.
- Definir limite de dados móveis: defina um limite para a utilização de dados móveis.
- Ciclo utilização de dados: introduza uma data de reposição mensal para monitorizar a utilização de dados.

Definições

Para utilizar mais opções, toque em 🖃.

- Dados em roaming: defina o dispositivo para utilizar ligações de dados quando estiver em roaming.
- **Restrin. dados 2º plano**: defina o dispositivo para desactivar a sincronização em segundo plano quando utilizar uma rede móvel.
- Sincronizar dados automaticamente: defina o dispositivo para sincronizar contactos, a agenda, e-mail, favoritos e imagens de dados de redes sociais automaticamente.
- Mostrar utilização de Wi-Fi: defina o dispositivo para mostrar a sua utilização de dados através de Wi-Fi.
- PA móveis: seleccione PA Móveis Wi-Fi para evitar que as aplicações que funcionam em segundo plano os utilizem.

Mais definições

Personalize as definições para controlar as ligações com outros dispositivos ou redes.

Modo de voo

Desactiva todas as funções sem fios do seu dispositivo. Só poderá utilizar serviços não dependentes da rede.

Redes móveis

- Dados móveis: defina para permitir ligações de pacotes de dados para serviços de rede.
- Dados em roaming: utilize o dispositivo para se ligar a outra rede quando estiver em modo de roaming ou quando a rede doméstica não estiver disponível.
- Pontos de acesso (APN): configurar nomes de pontos de acesso (APNs).
- Modo de rede: seleccione um tipo de rede.
- **Definições de rede**: procura redes disponíveis e selecciona uma rede para roaming.

Ancoragem USB e PA Móvel

- PA Móvel: utilize o PA Móvel Wi-Fi para partilhar a ligação à rede móvel do seu dispositivo com computadores ou outros dispositivos através da rede Wi-Fi.
- Ancoragem USB: utilize a ancoragem USB para partilhar a ligação à rede móvel do seu dispositivo com um computador através de USB. Quando ligado a um computador, o seu dispositivo é utilizado como um modem sem fios para computador.
- Ancoragem Bluetooth: utilize a ancoragem Bluetooth para partilhar a ligação à rede móvel do seu dispositivo com um PC através de Bluetooth.
- Ajuda: saiba mais sobre ancoragem USB, Wi-Fi e Bluetooth.

VPN

Configurar e ligar-se a redes VPN (Virtual Private Network).

Kies via Wi-Fi

Lique o dispositivo ao Samsung Kies através da rede Wi-Fi.

Modo de ecrã principal

Seleccione um modo de ecrã principal (básico ou fácil).

Modo de Bloqueio

Seleccione quais as notificações que serão bloqueadas ou defina para permitir notificações de chamadas de contactos específicos, no Modo bloqueado.

Som

Altere as definições de vários sons do dispositivo.

- **Volume**: ajusta o nível de volume para tons de toque de chamada, música e vídeos, sons do sistema, e notificações.
- Tom de toque dispositivo: seleccione um tom de toque para o alertar para chamadas a receber.
- Vibração do dispositivo: adicione ou seleccione um padrão de vibração.
- **Notificações padrão**: seleccione um tom de toque para eventos, tais como novas mensagens e chamadas perdidas.
- **Vibrar ao tocar**: defina o dispositivo para vibrar e reproduzir um tom de toque para chamadas a receber.
- Tom de marcação: defina o dispositivo para emitir sons quando tocar nas teclas do teclado.
- Sons de toque: defina o dispositivo para emitir sons quando seleccionar uma aplicação ou opção no ecrã táctil.
- Som de bloqueio do ecrã: defina o dispositivo para emitir um som quando bloqueia ou desbloqueia o ecrã táctil.

Visor e luz

Altere as definições do visor.

- Fundo:
 - **Ecrã principal**: seleccione uma imagem de fundo para o Ecrã principal.
 - **Ecrã bloqueado**: seleccione uma imagem de fundo para o ecrã bloqueado.
 - Ecrãs principal e de bloqueio: seleccione uma imagem de fundo para o Ecrã principal e para o Ecrã bloqueado.
- Página inteligente: defina o dispositivo para abrir páginas contextuais com base nas suas acções.
- Brilho: defina o brilho do visor.
- Rotação automática do ecrã: defina o conteúdo para rodar automaticamente quando o dispositivo é rodado.
- Duração de luz de fundo: defina quanto tempo o dispositivo espera até desligar a luz de fundo do visor.

- Suspensão inteligente: defina o dispositivo para evitar que a luz de fundo do visor se deslique enquanto estiver a olhar para o visor.
- Estilo do tipo de letra: altere o estilo do tipo de letra para o texto mostrado.
- Tamanho de fonte: altere o tamanho da fonte.
- Duração da luz da tecla de toque: defina a duração da luz de fundo da tecla de toque.
- Ver percentagem de bateria: defina o dispositivo para mostrar a bateria restante.

Memória

Veja a informação da memória do seu dispositivo e do cartão de memória ou formate um cartão de memória.



Formatar um cartão de memória, apagará permanentemente todos os dados do cartão.



A capacidade real disponível da memória interna é menor do que a capacidade especificada, uma vez que o sistema operativo e as aplicações padrão ocupam parte dessa memória. A capacidade disponível pode ser alterada quando o dispositivo é actualizado.

Modo de economia de energia

Active o Modo de economia de energia e altere as definições do Modo de economia de energia.

- Economia de energia da CPU: defina o dispositivo para limitar a utilização de recursos pelo sistema.
- Economia de energia do ecrã: defina o dispositivo para diminuir o brilho do visor.
- Aprender a utilizar o modo de Economia de energia: saiba como reduzir o consumo da bateria.

Bateria

Ver a quantidade de energia consumida pelo seu dispositivo.

Gestor de aplicações

Veja e gira as aplicações do seu dispositivo.

Serviços de localização

Altere as definições para permissões de informação de localização.

- Utilizar redes sem fios: defina o dispositivo para permitir a recolha de dados de localização e a determinar a localização do seu dispositivo, em caso de perda ou roubo, através de Wi-Fi ou das redes móveis.
- Utilizar satélites GPS: defina o dispositivo para utilizar satélites GPS para encontrar a sua localização actual.
- Localização e pesquisa Google: defina o dispositivo para usar a sua localização actual para as pesquisas no Google e outros serviços Google.

Ecrã bloqueado

Alterar as definições do ecrã bloqueado.

- Bloqueio do ecrã: active a funcionalidade de bloqueio do ecrã. As opções a seguir poderão variar, dependendo da funcionalidade de bloqueio de ecrã seleccionada.
- Opções de bloqueio do ecrã: altere as definições do ecrã bloqueado. Estas definições são aplicadas apenas quando define a opção de passar o dedo para bloquear.
 - Atalhos: defina o dispositivo para mostrar e editar os atalhos de aplicações no ecrã bloqueado.



Esta função poderá não estar disponível dependendo da sua região ou operadora.

 Ticker de informações: defina o dispositivo para mostrar notícias ou informações da bolsa no ecrã bloqueado.



Esta função poderá não estar disponível dependendo da sua região ou operadora.

- **Relógio**: defina o dispositivo para mostrar o relógio no ecrã bloqueado.
- Relógio duplo: defina o dispositivo para mostrar o relógio duplo no ecrã bloqueado.

- **Tempo**: defina o dispositivo para mostrar a informação meteorológica no ecrã bloqueado e alterar as definições do visor de meteorologia.
- Texto de ajuda: defina o dispositivo para mostrar o texto de ajuda no ecrá bloqueado.
- Activar com o ecrã bloqueado: defina o dispositivo para reconhecer o seu comando de despertar quando o ecrã estiver bloqueado.
- **Def. comando de despertar**: defina um comando de despertar para iniciar o **S Voice** ou realizar uma função específica.
- Info proprietário: introduza a sua informação, que será mostrada no ecrã bloqueado.

Segurança

Alterar as definições de segurança do dispositivo e do cartão SIM ou USIM.

• Encriptar dispositivo: defina uma palavra-passe para encriptar os dados guardados no dispositivo. Deverá introduzir a palavra-passe sempre que ligar o dispositivo.



Carregue a bateria antes de activar esta definição pois poderá demorar mais de uma hora para encriptar os seus dados.

- Encriptar cartão SD externo:
 - Encriptar: defina o dispositivo para encriptar os ficheiros quando os guardar num cartão de memória.
 - Encriptação total: defina o dispositivo para encriptar todos os ficheiros presentes no cartão de memória.
 - Excluir ficheiros multimédia: defina o dispositivo para encriptar todos os ficheiros no cartão de memória com excepção dos ficheiros de multimédia.



Ao repor o seu dispositivo para os valores de fábrica com esta definição activa, o dispositivo não irá ler os seus ficheiros encriptados. Desactive esta definição antes de repor o dispositivo.

- Controlos remotos: defina o dispositivo para permitir o controle do seu dispositivo em caso de perda ou roubo, remotamente através da Internet. Para utilizar esta funcionalidade, deve iniciar sessão na sua conta Samsung.
 - Registo de conta: adicionar ou visualizar as suas contas Samsung.
 - Utilizar redes sem fios: defina o dispositivo para permitir a recolha de dados de localização e a determinar a localização do seu dispositivo, em caso de perda ou roubo, através de Wi-Fi ou das redes móveis.

- Alerta de alteração SIM: active ou desactive a funcionalidade Localizar meu telemóvel, que o ajuda a localizar o seu dispositivo em caso de perda ou roubo.
- Localizar o meu telemóvel: aceder à pagina web de localização do telemóvel (*findmymobile.samsung.com*). Pode controlar e acompanhar o seu dispositivo, perdido ou roubado, na página web do Find my mobile.
- Bloqueio do cartão SIM:
 - Bloquear cartão SIM: activa ou desactiva a funcionalidade de bloqueio de PIN, para pedir o PIN antes de utilizar o dispositivo.
 - Alterar PIN do SIM: altere o PIN utilizado para aceder aos dados no SIM ou USIM.
- Tornar as palavras-passe visíveis: por padrão, o dispositivo oculta as palavras-passe por segurança. Defina o dispositivo para apresentar a palavra-passe à medida que for introduzida.
- Administradores de dispositivo: veja os administradores instalados no dispositivo. Pode permitir que administradores de dispositivo apliquem novas politicas ao dispositivo.
- Origens desconhecidas: escolha para instalar aplicações a partir de qualquer origem. No caso de não estar escolhido, só poderá transferir aplicações da Play Store.
- **Credenciais fidedignas**: utilize certificados e credenciais para assegurar a utilização segura das diferentes aplicações.
- Instalar do armazenamento: instale certificados encriptados armazenados no armazenamento USB.
- Limpar credenciais: elimina o conteúdo de credenciais do dispositivo e repõe a palavrapasse.

Idioma e introdução

Altere as definições de introdução de texto. Algumas opções poderão não estar disponíveis dependendo do idioma seleccionado.

Idioma

Seleccione um idioma de exibição para todos os menus e aplicações.

Padrão

Seleccione um teclado padrão para introdução de texto.

Escrita por voz Google

Para alterar as definições de introdução de voz, toque em 🕸.

- Esc. idiomas entrada: seleccione idiomas de introdução para a introdução de texto.
- Bloquear palavras ofens.: defina para evitar que o dispositivo reconheça palavras ofensivas na introdução de voz.
- Transferir reconhecimento de voz offline: transfira e instale dados de idiomas para a introdução de voz em offline.

Teclado Samsung

Para alterar as definições do teclado Samsung, toque em 🌣.



As opções disponíveis podem variar dependendo da região ou operadora.

- Tipos de teclados virtuais: altere o desenho do teclado.
- Idioma introdução: seleccione idiomas para a introdução de texto.
- Texto inteligente: active o modo de texto inteligente para prever palavras com base na sua introdução e sugerir palavras. Pode também personalizar as definições das sugestões de palavras.
- Introdução contínua: defina o dispositivo para introduzir texto varrendo o teclado.
- Passagem dedo por teclado: active ou desactive a funcionalidade de varrimento do teclado para o modo de introdução de texto. Alterne entre os modos de introdução, deslocando-se para a esquerda ou direita no teclado.



Esta função poderá não estar disponível dependendo da sua região ou operadora.

• Escrita manual: personalize as definições do modo de escrita manual, tais como, tempo de reconhecimento, espessura da caneta ou a sua cor.

Avançado:

- **Capitalização automática**: defina o dispositivo para automaticamente capitalizar o primeiro caracter após um sinal de pontuação final, como, por exemplo, um ponto final, ponto de interrogação ou ponto de exclamação.
- **Espaçamento automático**: defina o dispositivo para introduzir automaticamente um espaço entre as palavras.
- **Pontuação automática**: define o dispositivo para introduzir um ponto final quando fizer toque duplo na barra de espaço.
- **Pré-visualiz. caracteres**: defina o dispositivo para exibir uma imagem grande de cada caracter que tocar.
- Som de toque nas teclas: define o dispositivo para soar quando uma tecla é tocada.
- Tutorial: saiba como introduzir texto com o teclado Samsung.
- Repor definições: reponha as definições do teclado Samsung.

Reconhecedor de voz

Seleccione um motor de reconhecimento de voz.



Esta funcionalidade surge assim que utilizar a aplicação de reconhecimento de voz.

Procura de voz

Para o reconhecimento de voz Samsung, use as opções a seguir:

- Language: seleccione um idioma para o reconhecimento de voz.
- Open via the home key: defina o dispositivo para iniciar o S Voice premindo duas vezes a Tecla início.
- **Use location data**: defina para utilizar a informação de localização para os resultados de pesquisa de voz.
- Hide offensive words: oculte palavras ofensivas dos resultados das pesquisas de voz.
- Help: aceda a informação de ajuda sobre S Voice.
- About: veja informação sobre a versão.
- **Auto-start speaker**: defina o dispositivo para ligar o altifalante automaticamente quando efectuar uma chamada com o **S Voice**.

Definições

- Show body of message: defina o dispositivo para exibir o texto da nova mensagem recebida, enquanto está no modo de condução.
- Wake up command: defina o dispositivo para iniciar o reconhecimento de voz, dizendo um comando para activar enquanto utiliza o S Voice.
- Wake up in lock screen: defina o dispositivo para reconhecer o seu comando de despertar quando o ecrã estiver bloqueado.
- Set wake-up command: defina um comando de despertar para iniciar o S Voice ou realizar uma função específica.
- Check missed events: defina o dispositivo para verificar chamadas perdidas, mensagens ou eventos quando iniciar o **S Voice** ao premir a tecla do auricular.
- Home address: introduza o seu endereço de casa para usar a informação de localização com a funcionalidade de comando de voz.
- Log in to Facebook: introduza a informação da sua conta do Facebook para usar com o S
 Voice.
- Log in to Twitter: introduza a informação da sua conta do Twitter para usar com o S Voice.

Para o reconhecimento de voz Google, use as opções a seguir:

- Idioma: seleccione um idioma para o reconhecimento de voz.
- Saída de voz: defina o dispositivo para fornecer resposta de voz para o alertar da acção actual.
- Bloquear palavras ofens.: bloqueie palavras ofensivas dos resultados das pesquisas de voz.
- Transferir reconhecimento de voz offline: transfira e instale dados de idiomas para a introdução de voz em offline.
- Auscultadores Bluetooth: defina o dispositivo para permitir a procura por voz com um auricular Bluetooth, quando estiver conectado ao dispositivo.

Saída de texto para voz

- Motor TTS preferido: seleccione um motor de síntese de discurso. Para alterar as definições dos motores de síntese de fala, toque em .
- · Velocidade da fala: seleccione uma velocidade para a funcionalidade de texto para voz.
- Ouvir um exemplo: ouça um exemplo de texto falado.
- Modo de condução: active o modo de condução para definir o dispositivo para ler conteúdos em alta voz e especifique aplicações a utilizar durante o modo de condução.

Velocidade do ponteiro

Ajuste a velocidade do ponteiro do rato ou do trackpad ligado ao seu dispositivo.

Cópia de segurança e reposição

Altere as definições de gestão de definições e dados.

- Cópia seg. dos meus dados: defina o dispositivo para fazer uma cópia de segurança das definições e dados de aplicações no servidor Google.
- Cópia de segurança da conta: configure ou edite a cópia de segurança da sua conta Google.
- **Restaurar automaticamente**: defina dispositivo para restaurar os dados de definições e de aplicações quando reinstalar aplicações no seu dispositivo.
- Repor definições: reponha as definições de volta aos valores de fábrica e elimine todos os seus dados.

Adicionar conta

Adicione contas de e-mail ou SNS.

Movimento

Active a funcionalidade de reconhecimento de movimento e altere as definições que controlam o reconhecimento do movimento no seu dispositivo.

- Alerta inteligente: defina o dispositivo para o alertar para chamadas perdidas ou novas mensagens quando pegar no dispositivo.
- Agitar para actualizar: defina o dispositivo para procurar dispositivos Bluetooth ao agitá-lo.
- Inverter para silenciar/colocar em pausa: defina para silenciar chamadas a receber, alarmes, música e o rádio FM, colocando o dispositivo virado para baixo.
- Como utilizar movimentos: veja um tutorial sobre como controlar os movimentos.

Data e hora

Aceda e altere as seguintes definições para controlar a forma como o dispositivo exibe a data e hora.



Caso a bateria se mantenha totalmente descarregada ou retirada do dispositivo, a hora e data serão reiniciadas.

- Data e hora automáticas: actualiza automaticamente a data e hora quando atravessar diversos fusos horários.
- **Definir data**: define a data actual manualmente.
- **Definir hora**: define a hora actual manualmente.
- Fuso horário automático: defina o dispositivo para receber informação do fuso horário da rede quando atravessar diversos fusos horários.
- Seleccionar fuso horário: defina um fuso horário.
- Formato 24 horas: exibe a hora no formato 24 horas.
- Seleccionar formato de data: seleccione um formato de data.

Acessibilidade

Os serviços de acessibilidade são funcionalidades especiais para aqueles com algumas dificuldades físicas. Aceda ou altere as seguintes definições para melhorar a acessibilidade do dispositivo.

- Rotação automática do ecrã: defina o visor para rodar automaticamente quando roda o dispositivo.
- Duração de luz de fundo: defina quanto tempo o dispositivo espera até desligar a luz de fundo do visor.
- **Dizer palavras-passe**: defina o dispositivo para ler em voz alta as palavras-passe que introduzir com o Talkback.
- Atender/terminar chamadas:
 - A tecla principal atende chamadas: defina o dispositivo para atender chamadas quando premir a Tecla Início.
 - **Tec. alim. termina cham.**: defina o dispositivo para terminar uma chamada quando premir a Tecla ligar/desligar.
- Atalho de acessibilidade: adicione um atalho da Acessibilidade no menu rápido que surge quando prime sem soltar a Tecla ligar/desligar.
- TalkBack: active o Talkback, que fornece resposta de voz.
- Tamanho de fonte: altere o tamanho da fonte.
- Cores negativas: inverta as cores do visor para melhorar a visibilidade.
- · Saída de texto para voz:
 - **Motor TTS preferido**: seleccione um motor de síntese de discurso. Para alterar as definições dos motores de síntese de fala, toque em .
 - **Velocidade da fala**: seleccione uma velocidade para a funcionalidade de texto para voz.
 - Ouvir um exemplo: ouça um exemplo de texto falado.
 - Modo de condução: active o modo de condução para definir o dispositivo para ler conteúdos em alta voz e especifique aplicações a utilizar durante o modo de condução.

- **Melhorar a acessibilidade web**: defina as aplicações para instalarem scripts da web para tornar o seu conteúdo web mais acessível.
- Áudio mono: active o som mono quando ouvir conteúdos áudio apenas com um auscultador.
- Desligar todos os sons: silencia todos os sons do dispositivo.
- · Atraso de tocar sem largar: defina o tempo de reconhecimento para tocar sem soltar o ecrã.

Opções de programador

Altere as definições de desenvolvimento de aplicações.

- Palavra-passe de cópia de segurança do ambiente de trabalho: defina uma palavra-passe para a sua cópia de segurança.
- **Permanecer activo**: defina para que o ecrã se mantenha ligado enquanto a bateria está a carregar.
- **Proteger cartão SD**: defina o dispositivo para pedir a confirmação quando ler dados do cartão de memória.
- **Depuração de USB**: active o modo de depuração USB para ligar o seu dispositivo a um computador utilizando um cabo USB.
- Localizações simuladas: permita o envio localizações simuladas e serviços fictícios para um serviço de gestão de localizações (Location Manager) para fins de teste.
- Seleccionar aplicação para depurar: seleccione aplicações para depuração e para prevenir erros quando pausa a depuração.
- **Aguardar depurador**: defina o dispositivo para evitar que a aplicação seleccionada carregue antes do depurador estar pronto.
- Mostrar toques: defina o dispositivo para mostrar o ponteiro quando toca no ecrã.
- Mostrar localiz. ponteiro: defina o dispositivo para mostrar as coordenadas e rasto do ponteiro quando toca no ecrã.
- Mostrar esquema dos limites: defina o dispositivo para exibir os limites.
- Mostrar actualizações GPU da vista: defina o dispositivo para assinalar as áreas do ecrã quando são actualizadas pelo GPU.
- Mostrar actualizações do ecrã: defina o dispositivo para assinalar as áreas do ecrã quando são actualizadas.
- Escala animação janela: seleccione uma velocidade para abrir e fechar as janelas pop-up.

- Escala de animação de transição: seleccione uma velocidade entre ecrãs.
- **Escala animação animador**: seleccione por quanto tempo as janelas pop-up serão mostradas.
- Desactivar sobreposições de hardware: defina o dispositivo para ocultar sobreposições de hardware.
- Forçar processamento GPU: defina o dispositivo para usar o hardware de aceleração 2D, para melhorar o desempenho gráfico.
- Modo rigoroso: defina o dispositivo para piscar o ecrã quando as aplicações realizarem operações demasiado longas.
- Mostrar utilização da CPU: defina o dispositivo para listar todos os processos activos.
- Perfil de processamento GPU: defina o dispositivo para verificar a hora do processamento da hora GPU.
- Activar rastreios: defina o dispositivo para capturar rastreios do desempenho das aplicações e do sistema.
- Não manter actividades: defina o dispositivo para terminar uma aplicação activa quando iniciar uma nova aplicação.
- **Limitar processos em segundo plano**: defina o dispositivo para limitar o número de processos que podem correr em segundo plano.
- Mostrar todos os ANR: defina o dispositivo para o alertar para aplicações que não respondam, que estejam a correr em segundo plano.

Acerca do dispositivo

Aceda a informação sobre o dispositivo e actualize o software do dispositivo.

Definições do Google

Utilize esta aplicação para configurar as definições de algumas funcionalidades fornecidas pela Google.

Toque em **Definições do Google** no Ecrã de aplicações.

Resolução de problemas

Quando ligar o dispositivo ou enquanto estiver a utilizar o mesmo, o dispositivo pedirá que introduza um dos seguintes códigos:

- Palavra-passe: quando a funcionalidade de bloqueio do dispositivo está activada, tem de introduzir a palavra-passe que definiu para o dispositivo.
- PIN: quando utilizar o dispositivo pela primeira vez ou quando a solicitação do código PIN estiver activada, necessita de introduzir o PIN fornecido com o cartão SIM ou USIM. Pode desactivar esta funcionalidade no menu de Bloqueio do cartão SIM.
- PUK: o seu cartão SIM ou USIM está bloqueado, normalmente como resultado da introdução incorrecta do PIN várias vezes. Necessita de introduzir o PUK fornecido pela operadora.
- PIN2: quando acede um menu que requeira o PIN2, deve introduzir o PIN2 fornecido com o seu cartão SIM ou USIM. Para mais detalhes, contacte a sua operadora.

O dispositivo exibe uma mensagem de erro da rede ou do serviço

- Se estiver situado em zonas com sinais fracos ou recepção fraca poderá perder a ligação à rede móvel. Desloque-se para outra área e tente novamente.
- Não pode aceder a determinadas opções sem uma subscrição. Contacte a sua operadora para obter mais informações.

O ecrá táctil responde lentamente ou de forma incorrecta

Se o seu dispositivo tiver um ecrã táctil e este não responde de forma adequada, tente o seguinte:

- Remova quaisquer capas protectoras do ecrã táctil. As capas protectoras impossibilitam que os dispositivos reconheçam os seus comandos e não são recomendadas para dispositivos com ecrãs tácteis.
- Certifique-se de que as suas mãos estão limpas e secas ao tocar no ecrã táctil.
- · Reinicie o seu dispositivo para limpar quaisquer bugs temporários do software.
- Certifique-se de que o software do seu dispositivo está actualizado com a última versão.
- Se o ecrã táctil estiver riscado ou danificado contacte o Centro de assistência técnica Samsung.

O dispositivo bloqueia ou tem erros fatais

Se o dispositivo deixar de responder, poderá ter de fechar programas ou repor o dispositivo para recuperar a funcionalidade. Se o seu dispositivo estiver estático e não responder, prima sem soltar a Tecla ligar/desligar por 6 a 8 segundos. O dispositivo reinicia automaticamente.

Se isso não resolver o problema, execute o comando Repor Definições. No Ecrã de aplicações, toque em **Definições** \rightarrow **Cópia de segurança e reposição** \rightarrow **Repor definições** \rightarrow **Repor dispositivo** \rightarrow **Apagar tudo**.

As chamadas são interrompidas

Se estiver situado em zonas com sinais fracos ou recepção fraca poderá perder a ligação à rede móvel. Desloque-se para outra área e tente novamente.

Não é possível efectuar chamadas

- Certifique-se de que premiu a tecla Marcar.
- Certifique-se de que acedeu à rede móvel certa.
- Certifique-se de que não definiu o barramento de chamadas para o número de telefone que pretende marcar.

Não é possível receber chamadas

- Certifique-se de que o seu dispositivo está ligado.
- Certifique-se de que acedeu à rede móvel certa.
- Certifique-se de que n\u00e3o definiu o barramento de chamadas para o n\u00eamero de telefone da chamada a receber.

Os outros não conseguem ouvir a sua voz quando está numa chamada

- Certifique-se de que n\u00e3o est\u00e1 a tapar o microfone integrado.
- Certifique-se de que o microfone está perto da sua boca.
- Se estiver a utilizar um auricular, certifique-se de que este está correctamente ligado.

Qualidade de áudio fraca

- · Certifique-se de que não está a bloquear a antena interna do dispositivo.
- Se estiver situado em zonas com sinais fracos ou recepção fraca poderá perder a ligação à rede móvel. Desloque-se para outra área e tente novamente.

Ao marcar um número a partir dos contactos, a chamada não é efectuada

- · Certifique-se de que o número guardado na lista de contactos é o correcto.
- · Volte a introduzir e guarde o número, se necessário.
- Certifique-se de que n\u00e3o definiu o barramento de chamadas para o n\u00eamero de telefone do contacto.

O dispositivo emite sons e o ícone da bateria está vazio

A bateria está fraca. Recarregue ou substitua a bateria para continuar a utilizar o dispositivo.

A bateria não carrega correctamente ou o dispositivo desliga-se

- Os terminais da bateria poderão estar sujos. Limpe os dois contactos dourados com um pano macio e limpo e volte a tentar o carregamento da bateria.
- Se a bateria já não carregar totalmente, elimine adequadamente a bateria usada e substitua-a por uma nova (consulte as directrizes locais para obter instruções para a eliminação correcta).

O dispositivo está quente ao toque

Quando utiliza aplicações que requeiram mais energia ou quando utiliza aplicações durante longos períodos de tempo, o seu dispositivo pode aquecer. É normal que aconteça e não deverá afectar a vida útil do seu dispositivo nem o seu desempenho.

Aparecem mensagens de erro ao iniciar a câmara

O seu dispositivo Samsung tem de ter memória suficiente disponível e bateria para poder utilizar a aplicação de câmara. Se aparecerem mensagens de erro ao iniciar a câmara, tente o seguinte:

- Carregue a bateria ou substitua-a por uma bateria totalmente carregada.
- Liberte espaço de memória, transferindo ficheiros para um computador ou eliminando ficheiros do dispositivo.
- Reinicie o dispositivo. Se ainda tiver problemas com a câmara após seguir estas sugestões, contacte um Centro de Assistência Samsung.

Aparecem mensagens de erro ao iniciar o rádio FM

A aplicação rádio FM no seu dispositivo Samsung utiliza o cabo do auricular como antena. Sem um auricular ligado, o rádio FM não consegue sintonizar estações de rádio. Para utilizar o rádio FM, primeiro certifique-se de que o auricular está devidamente ligado. De seguida, procure e quarde as estações de rádio disponíveis.

Se após seguir as sugestões não conseguir utilizar o rádio FM, tente aceder às estações pretendidas com outro rádio. Se conseguir receber a estação com outro receptor, o seu dispositivo poderá necessitar de assistência. Contacte um Centro de Assistência Samsung.

Aparecem mensagens de erro ao abrir ficheiros de música

Poderá não conseguir reproduzir alguns ficheiros de música no seu dispositivo Samsung devido a várias razões. Se receber mensagens de erro ao abrir ficheiros de música no seu dispositivo, tente o seguinte:

- Liberte espaço de memória, transferindo ficheiros para um computador ou eliminando ficheiros do dispositivo.
- Certifique-se de que o ficheiro de música não está protegido por direitos DRM (Digital Rights Management). Se o ficheiro estiver protegido por DRM, certifique-se de que possui a licença apropriada ou chave para reproduzir o ficheiro.
- Certifique-se de que o dispositivo suporta o tipo de ficheiro.

Não consegue localizar outro dispositivo Bluetooth

- · Certifique-se de que a funcionalidade Bluetooth está activada no seu dispositivo.
- Certifique-se de que a funcionalidade Bluetooth está activada no dispositivo a que pretende ligar, se necessário.
- Certifique-se de que o seu dispositivo e o outro dispositivo Bluetooth se encontram dentro da área máxima de detecção Bluetooth (10 metros).

Se as sugestões acima mencionadas não resolverem o problema, contacte um Centro de Assistência Samsung.

Não consegue estabelecer uma ligação quando o seu dispositivo está ligado a um computador

- Certifique.se que o cabo USB que está a utilizar é compatível com o seu dispositivo.
- Certifique-se de que o computador possui os controladores apropriados instalados e actualizados.
- No caso de ser um utilizador do Windows XP, certifique-se de que tem instalado no seu computador o Windows XP Service Pack 3.
- Certifique-se de que tem instalado no seu computador o Samsung Kies 2.0 ou Windows Media Player 10 ou superior.

Existe um pequeno orifício em volta do exterior da caixa do dispositivo

- Este orifício é necessário durante o processo de fabricação e poderá haver um ligeiro desgaste ou peças poderão vibrar.
- Com o tempo, a fricção entre as partes pode causar uma ligeira expansão deste orifício.

Algum do conteúdo pode diferir do seu dispositivo, dependendo da região, operadora ou da versão do software, e está sujeito a alterações sem aviso prévio.

